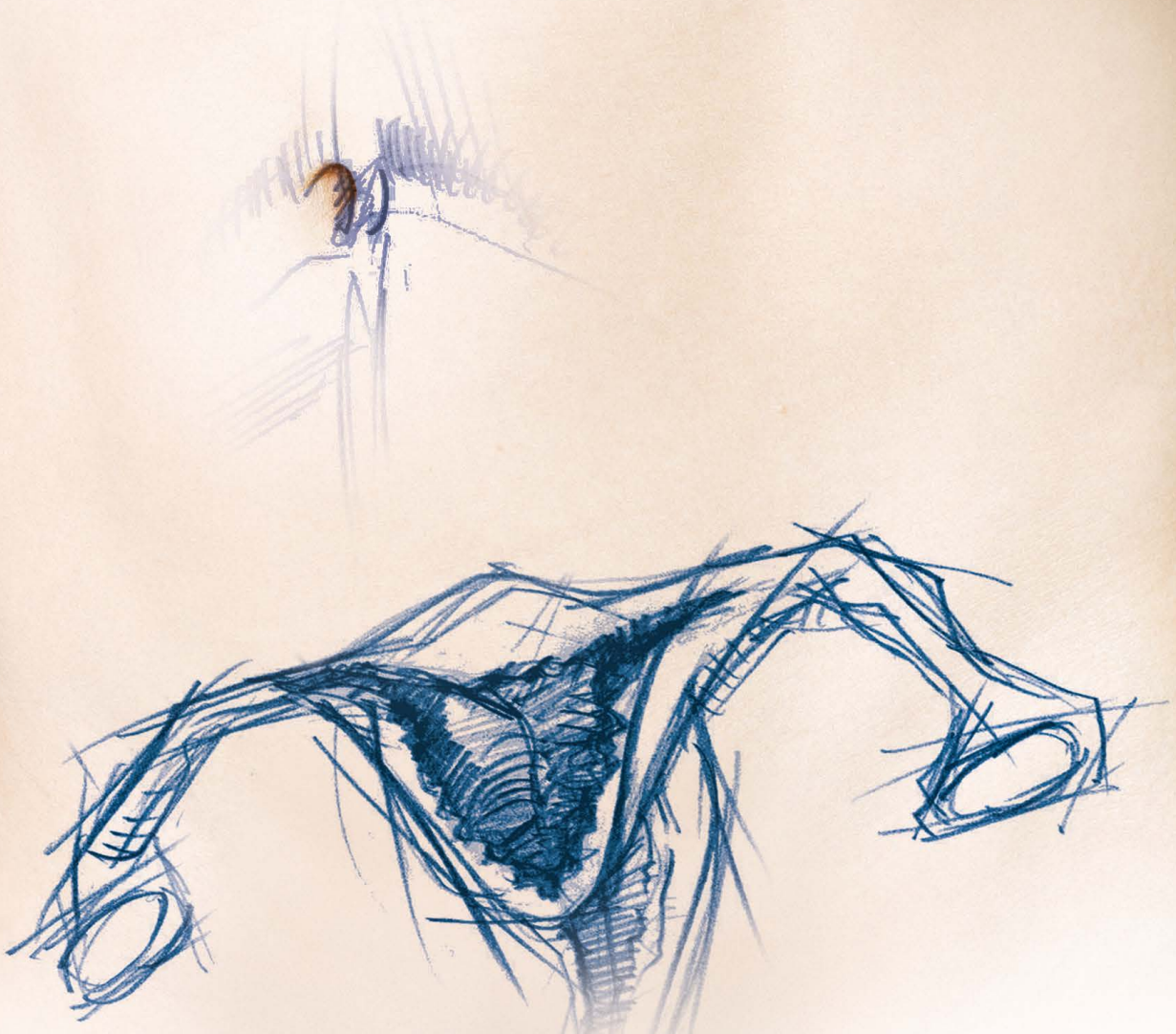
MEDEN INMED
PROFESJONALNA INŻYNIERIA MEDYCZNA

RICHARD WOLF
spirit of excellence



www.meden.com.pl

Ginekologia **2023/2024**

Ten katalog zawiera informacje dotyczące m.in. wyrobów medycznych, które powinny być obsługiwane przez wykwalifikowany personel medyczny i stosowane zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

- **94 344 59 / 61**
  biuro handlowe
  poniedziałek – piątek w godz. **7:30 - 15:30**

- **94 345 40 55**
  fax

- **zamowienia-wam@meden.com.pl**
  e-mail

- **94 347 10 58**
  serwis
  poniedziałek – piątek w godz. **7:30 - 15:30**

- **serwis-wam@meden.com.pl**
  e-mail

- **bezpłatna dostawa**
  dla zamówień o wartości powyżej 1000 zł brutto

Szanowni Państwo,

składamy na Wasze ręce wyjątkowy katalog Ginekologia, który jest wynikiem wieloletniej współpracy dwóch prężnie działających działów naszej firmy – Wydziału Aparatury Medycznej oraz Wydziału Rehabilitacji.

Wyselekcjonowane portfolio obejmuje m.in. innowacyjne rozwiązania z zakresu histeroskopii, cystoskopii, resektoskopii, laparoskopii, leczenia nietrzymania moczu i zaburzeń statyki narządu rodnego, urodynamiki, rehabilitacji ginekologicznej, elektroterapii, położnictwa, kolposkopii oraz terapii przeciwzakrzepowej. W katalogu znajdą Państwo również informacje na temat laserów medycznych, torów wizyjnych, pomp endoskopowych, a także nowoczesnej techniki obrazowania fluorescencyjnego w czasie rzeczywistym. Nasza oferta obejmuje również wysokiej jakości lampy i stoły zabiegowe. Katalog zawiera produkty znanych i cenionych marek, takich jak: Richard Wolf, Boston Scientific, Laborie, Lojer, Clinical Innovations, Jena Surgical, Gymna, Winback, Nexor czy Laparo.

Kompleksowe podejście do potrzeb klienta wyróżnia Meden-Inmed od samego początku działalności. Jesteśmy otwarci na innowacyjne rozwiązania w wielu dziedzinach – urologii, ginekologii, laparoskopii, ortopedii, chirurgii kręgosłupa, neurofizjologii, kardiologii czy rehabilitacji. Zostaliśmy wielokrotnie docenieni jako dystrybutorzy renomowanych marek, ale i jako wiodący producent wysokiej jakości sprzętu medycznego. Od ponad 30 lat zajmujemy czołową pozycję wśród liderów.

Zaufało nam już wielu partnerów biznesowych. Wiemy, że osiągnęliśmy sukces dzięki Państwa wskazówkom oraz ścisłej współpracy ze środowiskiem medycznym. Nasza ciężka praca, wieloletnie doświadczenie, chęć wyprzedzania innych oraz transparentność gwarantują satysfakcjonującą współpracę dla obu stron.

Jesteśmy pewni, że nasza kompleksowa oferta sprosta Państwa wymaganiom, nawet tym najbardziej wygórowanym. Naszą misją jest poprawa jakości usług medycznych, dlatego niezmiennie cieszy nas fakt, że możemy mieć udział w Państwa rozwoju zawodowym oraz biznesowym.

Zarząd Meden-Inmed

mgr **Maciej Zinka**
Prezes Zarządu

dr inż. **Wiesław Zinka**
Prezes Senior

Inwestuj z nami

Innowacyjność · Jakość · Kompleksowość

Dzięki bogatemu doświadczeniu i profesjonalnej kadrze oferujemy naszym klientom kompleksowe dostawy do ośrodków medycznych - od drobnych akcesoriów po pełne wyposażenie. Wielu klientów uzyskało dofinansowanie inwestycji z funduszy Unii Europejskiej.

Projekt

Już na etapie koncepcji inwestycji kluczowa jest wiedza i doświadczenie naszych specjalistów, którzy zajmą się doborem sprzętu zgodnego z wymaganiami i potrzebami klienta oraz zaplanowaniem budżetu. Przy współpracy najbardziej doświadczonych architektów w Polsce wykonujemy dokumentację projektową nowo powstających obiektów, jak również projekty modernizacji lub rozbudowy już istniejących placówek. Dzięki dobrze zaplanowanej inwestycji zaoszczędzą Państwo czas i pieniądze w trakcie realizacji.

Finansowanie

Z pomocą partnerów, umożliwiamy naszym klientom pozyskanie środków na inwestycję. Posiadamy doświadczenie w korzystaniu z różnych źródeł finansowania, m.in. projektów realizowanych w ramach środków europejskich, funduszy norweskich, a także PFRON oraz Polkard. Doskonale rozumiemy jak ważne jest zachowanie płynności finansowej placówki oraz uzyskanie środków z zewnętrznych źródeł, dlatego przed przystąpieniem do inwestycji doradzamy naszym klientom jakich instrumentów użyć.

Realizacja

Po wspólnej pracy nad projektem aktywnie pomagamy również w realizacji inwestycji. Dysponujemy pełną dokumentacją techniczną naszych urządzeń, która jest niezbędna do zaplanowania przyłączy. Nasza kadra inżynierska zapewni nadzór techniczny nad prawidłowym wykonaniem instalacji. Praca z nami to gwarancja sprawnej realizacji zaplanowanej inwestycji.

Wyposażenie

Profesjonalny sprzęt medyczny jest zwieńczeniem udanej inwestycji. Dzięki nadzorowi nad prawidłowością wykonania instalacji możliwe jest szybkie podłączenie wyposażenia medycznego. Wykorzystanie wieloletniego doświadczenia naszej kadry zapewni sprawny montaż, cykl profesjonalnych szkoleń oraz bezproblemowy serwis. Regularne dostawy materiałów eksploatacyjnych i jednorazowych w najlepszych cenach przyczynią się do minimalizacji kosztów operacyjnych.

Partnerstwo/Edukacja

Wspieramy merytorycznie kadrę jednostki w obsłudze wyposażenia oraz organizujemy międzynarodowe warsztaty. Chętnie współpracujemy w zakresie kampanii marketingowych oraz wspieramy placówki. Doradzamy w zakresie wypromowania usług dla potencjalnego pacjenta docelowego.

Nasze kompetencje:

- urologia
- ginekologia
- chirurgia ogólna
- chirurgia kręgosłupa
- ortopedia i traumatologia
- blok operacyjny
- zintegrowane sale operacyjne
- instalacje paneli przyłóżkowych
- systemy przywoławcze
- rehabilitacja
- rehabilitacja kardiologiczna
- kardiologia
- neurofizjologia
- neurorehabilitacja
- medycyna hiperbaryczna
- sanatoria i uzdrowiska
- medical SPA & wellness
- medycyna sportowa
- medycyna weterynaryjna
- zoofizjoterapia
- dostępy żywieniowe

Powierzając inwestycję profesjonalistom mogą Państwo skupić się na tym co najważniejsze – leczeniu swoich pacjentów.

Na wszelkie pytania dotyczące kompleksowej realizacji inwestycji odpowiedzą nasi specjaliści.

Finansowanie

Współpracujemy z wieloma instytucjami finansowymi, pomagając naszym kontrahentom w pozyskiwaniu finansowania zakupów i inwestycji.

Obecnie współpracujemy z **SIEMENS**, **BFF MED Finance**, **mLeasing** oraz **Pekao Leasing**.

Wybrane oferty naszych Partnerów:

SIEMENS | Oferta dla klientów prywatnych

Decydując się na zakup sprzętu rehabilitacyjnego, możesz skorzystać z rozwiązania SimplyLoan – pożyczki medycznej online oferowanej przez Siemens Finance – spółkę z grupy Siemens, specjalizującą się w finansowaniu maszyn i urządzeń m.in. dla branży medycznej.

SimplyLoan to platforma, dzięki której sfinansujesz wybrany produkt całkowicie online, nawet w 15 minut, bez dodatkowych dokumentów.

BEZPIECZNIE
pełna ochrona Twoich danych dzięki szyfrowanej platformie SimplyLoan

SZYBKO
finansowanie otrzymasz w 15 minut

WYGODNIE
umowę finansowania i zakupu sprzętu podpiszesz na jednym spotkaniu

- Pożyczka medyczna od 1000 do 1 000 000 zł całkowicie online
- Wkład własny od 0 do 50%
- Połączenie pożyczki z dofinansowaniem ze środków Unii Europejskiej
- Brak opłat manipulacyjnych
- Elastyczne okresy finansowania – od 6 miesięcy do 8 lat; możliwość karencji do 6 miesięcy
- Szeroki zakres ubezpieczenia sprzętu
- Możliwość sfinansowania zakupu mebli, sprzętu IT, oprogramowania
- Możliwość dodatkowej pożyczki na dowolny cel do 80 000 zł

medfinance BFF BANKING GROUP | Oferta dla klientów publicznych

Dostawca

Badanie i analiza potrzeb szpitali › Szpital ogłasza przetarg › BFF MED Finance omawia projekt i przygotowuje ofertę › BFF MED Finance wraz z dostawcą startują do przetargu › Wygrana w przetargu, realizacja inwestycji

Produkty finansowe:

- Finansowanie ratalne
- Pożyczka
- Leasing finansowy
- Leasing operacyjny
- Umowa zlecenia - Faktoring

Korzyści ze współpracy:

- Zespół sprzedażowy współpracujący ze szpitalami
- Dobra znajomość rynku
- Akceptacja ryzyka szpitali publicznych
- Akceptacja ryzyka prac budowlanych

Finansowanie ratalne:

- Finansowanie 100% inwestycji, brak konieczności opłaty wstępnej
- Oprocentowanie stałe lub zmienne w oparciu o WIBOR; równe lub malejące miesięczne raty
- Praca na wzorze umowy szpitala
- Szpital amortyzuje całą wartość faktury
- Ewentualne zabezpieczenie na finansowanym przedmiocie zamówienia
- Efektywne podatkowo - wyodrębnienie kosztu finansowania na formularzu ofertowym
- Prosty przetarg - w ramach jednego przetargu zamawiający otrzymuje ofertę na sprzęt medyczny oraz finansowanie
- Prosty zapis w SIWZ - „Zamawiający zapłaci wykonawcy w ... równych ratach miesięcznych”
- Możliwość finansowania prac budowlanych oraz adaptacji w przeciwieństwie do leasingu
- Możliwość obniżenia wartości całej inwestycji poprzez kredyt kupiecki, dzięki ścisłej współpracy z dostawcą

Wydział Aparatury Medycznej **Meden-Inmed**

dr n. ekon. Dariusz Kolber
dyrektor zarządzający

dkolber@meden.com.pl • +48 609 142 345

Spotkajmy się!

Poznaj naszego przedstawiciela w Twoim regionie:

Richard Wolf, Dornier:

Bartosz Piec
manager sprzedaży ds. urologii, ginegologii i laparoskopii

bpiec@meden.com.pl • +48 609 143 399

Boston Scientific, Laborie:

1 **Katarzyna Krzeszowiec**
key account manager

kkrzeszowiec@meden.com.pl • +48 609 136 514

2 **Krzysztof Ejsmont**
przedstawiciel handlowy

kejsmont@meden.com.pl • +48 690 266 499

3 **Marcin Wilczko**
dyrektor regionalny

mwilczko@meden.com.pl • +48 609 143 074

4 **Karol Bąkowski**
key account director

kbakowski@meden.com.pl • +48 785 810 451

5 **Jacek Madej**
dyrektor regionalny

jmadej@meden.com.pl • +48 785 811 060

6 **Matylda Baxter - Minta**
key account director

mbaxter@meden.com.pl • +48 607 566 305

7 **dr Sławomir Pietrzak**
dyrektor regionalny

spietrzak@meden.com.pl • +48 785 811 106

Krzysztof Monkiewicz
product manager - Richard Wolf

kmonkiewicz@meden.com.pl • +48 609 333 949

Michalina Terczyńska
dyrektor ds. rozwoju rynku medycznego

mterczynska@meden.com.pl • +48 609 139 337

1 **Przemysław Wojciechowski**
key account manager

pwojciechowski@meden.com.pl • +48 785 810 934

2 **Daniel Dziedzic**
przedstawiciel handlowy

ddziedzic@meden.com.pl • +48 785 811 049

3 **Rafał Budzyński**
senior key account manager

rbudzynski@meden.com.pl • +48 609 137 438

Magdalena Skowrońska
product manager ds. onkologii

mskowronska@meden.com.pl • +48 785 811 050

Biuro handlowe:

poniedziałek - piątek • godz. **7:30** - **15:30**
biuro-wam@meden.com.pl • +48 94 344 90 59 / 61

Spis treści

Histeroskopia
Histeroskopy kompaktowe ... 6
Histeroskopy ... 7
Narzędzia HySafe ... 8

Resektoskopia
Histeroresektor Shark ... 9
Histeroresektor Princess ... 11
Resection Master ... 12

Cystoskopia
Cystoskop kompaktowy,
Cysto/histeroskop PrimeSight ... 13

Pompa histeroskopowa
FLUID CONTROL 2225 ... 14

Laparoskopia
Morcelator Versator, Morcelator TCM 3000 BL ... 15
Manipulator z podświetleniem SecuFix ... 16
Manipulator maciczny ClearView ... 17
Manipulator maciczny ClearView Total ... 18
ERAGON bipolar ... 19
ERAGON axial, ERAGONstitch ... 20
Specjalistyczne narzędzia laparoskopowe ... 21

Diagnostyka niepłodności
Sonda wewnątrzmaciczna, Salpingoskop ... 22

Tory wizyjne
ENDOCAM Logic 4K ... 23
System Green ICG ... 24
SIM ... 25
ENDOLIGHT LED ... 26
ENDOCAM Flex HD ... 27

Akcesoria do torów wizyjnych
Wózek Endo-Cart, Wózek RIWOmobil ... 28

Laser CO_2
SmartXide, Multipulse PRO ... 29

Leczenie nietrzymania moczu i zaburzeń statyki narządu rodnego
Systemy siatek ... 30
Systemy taśm ... 31

Urodynamika
Urocap™ IV, Goby, Aquarius XT ... 32
Akcesoria do badań urodynamicznych ... 33

Fizjoterapia uroginekologiczna
Winback Intimity ... 34
Salus Talent ... 36
Salus Talent Pro, Comfy Chair ... 37
Myo 200 ... 38
Elektroterapia sEMG ... 39
PelvicTutor ... 41

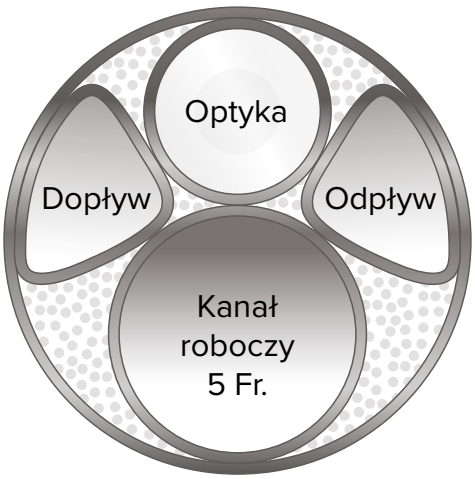
Położnictwo
Lojer Merivaara Optima ... 43
Akcesoria do łóżek operacyjnych Optima,
Łóżeczko noworodkowe Lojer Merivaara 381 ... 45
Clinical Innovations ... 46

Kolposkopia
Videokolposkop cyfrowy LT-300 ... 47

Terapia przeciwzakrzepowa
Phlebo Press DVT ... 48

Histeroskopy "all-in-one"

Cienkie histeroskopy **„all-in-one”** nie wymagają składania i rozkładania przez personel medyczny. Ich ergonomiczna budowa zapewnia żywotność na długi czas. Wysoka **jakość obrazu** i dwa kanały zapewniające ciągły przepływ, pozwalają na przeprowadzenie minimalnie inwazyjnej **diagnostyki**, a duży kanał roboczy umożliwia przeprowadzanie **małych zabiegów** czy **biopsji**.



Dzięki znacznie **zmniejszonej średnicy zewnętrznej** 3,8 mm histeroskop kompaktowy jest optymalnym wyborem.

Oba histeroskopy kompaktowe posiadają kanały robocze o średnicy 5 Fr. oraz niezależne kanały irygacyjne, **zapobiegające spadkowi wartości** przepływu po wprowadzeniu narzędzia.

Histeroskop o średnicy 3,9 mm

- kąt patrzenia optyki 30°,
- optyka szerokokątna zakres obrazowania 76°,
- długość robocza 217 mm,
- kanał roboczy 5 Fr.

Nr kat. **89864021**

Histeroskop o średnicy 5,0 mm

- kąt patrzenia optyki 20°,
- optyka szerokokątna o zakresie obrazowania 80°,
- szerokość robocza 217 mm,
- kanał roboczy 5 Fr.

Nr kat. **8986.401**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Mini histeroskop

Nr. kat. **8754.401**

- optyka laparoskopowa o średnicy **2 mm**, autoklawowalna, miniaturowa,
- kąt patrzenia **0°**,
- długość robocza **270 mm**,

Nr. kat. **8754.221**

- płaszcz zewnętrzny **2,8 mm** z kranikiem insuflacyjnym,
- długość robocza **250 mm**.

Histeroskop OptiFLOW

Nr. kat. **8974.402**

- optyka o średnicy **2,7 mm**,
- kąt patrzenia **30°**,

Nr. kat. **8974.412**

- optyka o średnicy **2,7 mm**,
- kąt patrzenia **12°**,

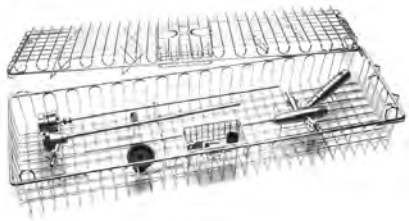
Nr. kat. **8974.351**

- płaszcz owalny wymiar maksymalny **5,5 mm**,
- długość robocza **219 mm**,
- port/kanał roboczy dla instrumentarium **5 Fr.**,
- porty dopływu i odpływu odchylone pod kątem **45°**,
- port kanału roboczego odchylony, zapewniający komfort przy wykorzystaniu instumentarium zabiegowego,

Nr. kat. **8985.11**

- płaszcz histeroskopu o średnicy **3,5 mm**,
- długość robocza **225 mm**,
- współpracuje z optyką **2,7 mm**, **30°**.

Histeroskop modularny



Kosz do sterylizacji zestawu

- możliwość konfiguracji doboru średnicy płaszcza w zależności od potrzeb/warunków diagnostyczno-zabiegowych,
- optyka **12°** szerokokątna, zakres obrazowania **90°**,
- cztery rodzaje płaszczy do wyboru:
- średnica **3,8 mm** z kanałem roboczym **3 Fr./Charr.**,
- średnica **4,8 mm** z kanałem roboczym **5 Fr./Charr.**,
- średnica **5,4 mm** z kanałem roboczym **7 Fr./Charr.**,
- średnica **5,8 mm** z kanałem roboczym **9 Fr./Charr.**,
- modułowa konstrukcja,
- automatyczne uszczelnianie kanału roboczego - możliwość obsługi jedną ręką,
- wydajna charakterystyka przepływu,
- port kanał na wprost,
- możliwość pracy kleszczami **8993.235** o średnicy 3 mm.

Do wyboru cztery średnice płaszcza zewnętrznego od 3,8 do 5,8 mm:

Kolor	Średnica zewnętrzna	Kanał roboczy	Płaszcz wewnętrzny	Płaszcz zewnętrzny	
Żółty	3,8 mm	3 Fr./Charr.	8753.001	8753.002	8753.411
Niebieski	4,8 mm	5 Fr./Charr.	8753.003	8753.004	
Zielony	5,4 mm	7 Fr./Charr.	8753.006	8753.007	
Biały	5,8 mm	9 Fr./Charr.	8753.008	8753.009	

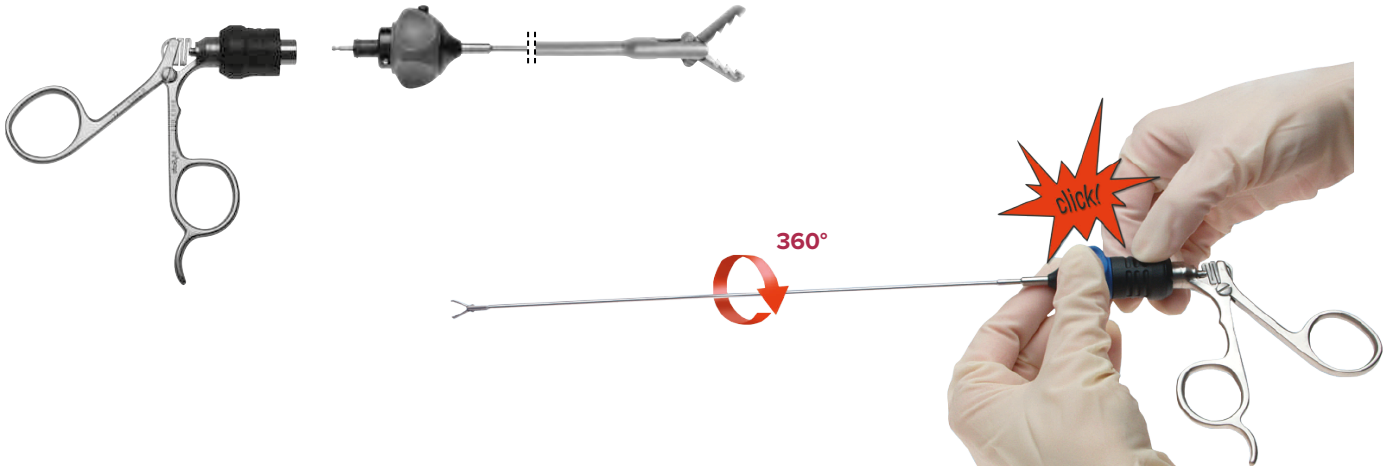
Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Narzędzia HySafe

Drobne narzędzia histeroskopowe zawsze były narażone na uszkodzenia i zniszczenia. Dzięki nowemu podejściu do tego tematu Richard Wolf stworzył **nowe, modularne, dwuczęściowe** instrumentarium HySafe z prostym **zapięciem na klik, zabezpieczeniem przeciwprzeciążeniowym**.

Cechy charakterystyczne:

- wydłużona żywotność,
- zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe,
- znacznik położenia narzędzia,
- jedna rączka pasuje do wszystkich typów narzędzi,
- możliwość obrotu narzędzia o 360°,
- możliwość przepłukania wnętrza narzędzia ,
- szybkozłącze typu "klik".



	Pełne narzędzia 5 Fr.				
	Kleszczyki „aligatorki” **8642.6502**	Kleszczyki biopsyjne **8642.6002**	Kleszczyki „ząb myszy” **8959.6212**	Nożyczki **8642.6812**	Punch biopsyjny **8642.6312**
Długość robocza	340	340	425	340	340

uchwyt ergonomiczny
nr kat. **8986.251**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Histeroresektor Shark

Nowa linia **resektoskopów modularnych Shark** jest rezultatem wielu lat doświadczeń projektantów Richard Wolf. Narzędzia wyróżniają się funkcjonalnością, precyzją oraz wydajnością. Histeroresektory Shark są ergonomiczne, intuicyjne w obsłudze i bezpieczne w użytkowaniu.

Skośna końcówka osłony na dystalnym końcu wykonana z czarnej ceramiki umożliwia skoncentrowane nawadnianie i zapobiega odbiciu światła.

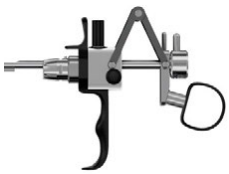
Możliwości konfiguracji:

- wersje mono i bipolarne,
- systemy jedno i dwupłaszczowe,
- średnice zewnętrzne od **24** do **26 Fr.**,
- optyki 4 mm: **0**, **12**, **30°**,
- elektrody jedno- i wielorazowe.

Cechy charakterystyczne:

- system składany na "klik",
- precyzyjne prowadzenie elektrody,
- wydajny przepływ,
- ergonomiczny design,
- konstrukcja umożliwiająca pracę, jednocześnie mono- oraz bipolarną.

Wielorazowe elektrody bipolarne do optyk 12 i 30°

Napędy do elektrod bipolarnych			
Aktywne		Pasywne	
8680.205	**8680.225**	 **8680.204**	**8680.224**

	Opis	Końcówka	do płaszczyzny o rozmiarze [Fr./Charr.]				Oznaczenie		Numer katalogowy
			Ds 22/24	iS 24	Ds 24/26	iS 26	Zakończenie	Trzon	
	Elektroda tnąca	Pętla Ø 0,3 mm	4	-	-	-	Niebieski	Żółty	**8622133**
			-	4	4	4	Niebieski	Żółty	**8622131**
	Elektroda koagulacyjna	Wałek Ø 0,3 mm	4	4	4	4	Niebieski	Żółty	**8623022**
	Elektroda hakowa	Haczyk	4	4	4	4	Niebieski	Żółty	**862309**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Resektoskopia | Histeroresektor Shark

Płaszcze do irygacji ciągłej / Płaszcze do irygacji przerywanej

Rozmiar płaszczy	System dwupłaszczowy		Płaszcz z obracalnym adapterem irygacyjnym			Płaszcz z centralnym kurkiem	
	Płaszcz zewnętrzny	Płaszcz wewnętrzny	Obracalny adapter irygacyjny z 4 mm luerem	Obracalny adapter irygacyjny z 3 mm luerem z kurkiem	Płaszcz	Płaszcz	Łącznik
Ds 22/24 Fr.	**8675424**	**8675322**	-	-	-	-	-
iS 24 Fr.	-	-	**8676354**	**8676361**	**8676324**	**8676424**	**8676342**
Ds 24/26 Fr.	**8675426**	**8675324**	-	-	-	-	-
iS 26 Fr.	-	-	**8676354**	**8676361**	**8676326**	**8676426**	**8676343**
			Zawór dwukierunkowy **883.12**				

Obturatory

Rozmiar płaszczy	Obturator	Obturator wizyjny	Obturator dylatacyjny
Ds 22/24 Fr.	**8673022**	**8673122**	-
iS 24 Fr. / Ds 24/26 Fr.	**8673024**	**8673124**	**8673224**
iS 26 Fr.	**8673026**	**8673126**	**8673226**

Optyki Ø 4 mm

Standardowe	
0°	**8650.414**
12°	**8654.431**
30°	**8654.422**
Światłowód szer. 2,5 mm, dł. 3 m **806625301**	

wkładka umożliwiająca wprowadzenie narzędzia
nr kat. **8632.284**

Ds = Ciągły przepływ iS = Bez ciągłego przepływu

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Hybrydowy histeroresektor ginekologiczny Princess

Cienki histeroresektoskop **Princess** stał się jednym z ulubionych narzędzi ginekologów. Dzięki średnicy zewnętrznej o **grubości 7 mm** wprowadzenie resektoskopu do jamy macicy jest łatwiejsze i bardziej atraumatyczne. **System dwupłaszczowy** zapewnia wysoką i wydajną irygację, a łączenie elementów na **"klik"** - szybkie i bezstresowe przygotowanie resektoskopu do pracy.

- możliwość pracy z elektrodami monopolarnymi i bipolarnymi na tej samej rękojeści,
- dwie średnice płaszczy **7** i **8 mm**,
- możliwość uzupełnienia płaszcza o port roboczy do wprowadzenia **BipoTrody** lub instrumentarium **HySafe**,
- system przepływowy dwupłaszczowy z możliwością uzupełnienia o obturator optyczny optyki **2,7 mm**, **12°**,
- możliwość zastosowania płaszczy obrotowych, jak i nieobrotowych **7 mm (21 Fr.)**.

Resektoskop Princess 7 mm

Klasyczny resektoskop

wkładka umożliwiająca wprowadzenie narzędzia
nr kat. **8653284**

Rozmiar płaszcza	Wersja	Płaszcz zewnętrzny	Płaszcz wewnętrzny	Napęd elektrody pasywny	Napęd elektrody aktywny	Optyka	Obturator optyczny	Obturator standardowy
7 mm	Nieobrotowa	**8653.021**	**8653.018**	**8653.224**	**8653.204**	**8974.412**	**8653.19**	**8653.18**
	Obrotowa	**8653.022**	**8653.019**					
8 mm	Obrotowa	**8655.334**	**8655.344**					**8654.16**

Elektrody

Poza stantardowym zestawem elektrod **pętlowych, wałeczkowych i hakowych** firma Richard Wolf oferuje **Elektrodę BiVAP**. Dzięki zoptymalizowanemu kształtowi i dużej powierzchni styczności z tkanką jest idealnym narzędziem do **ablacji endometrium i waporyzacji dużych mięśniaków.**

	Bipolar	Monopolar	Bipolar	Monopolar	Bipolar i Monopolar	Bipolar
7 mm	**4653.1313**	**8653.131**	**4653.023**	**8653.02**	**865303**	**4653.0213**
8 mm	**4653.1323**	**8653.132**	**4653.023**	**8653.02**	**865303**	**4653.0243**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Resektoskopia | Resection Master

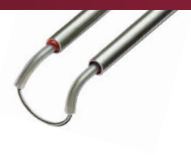
Resection Master

Resektoskop **Resection Master** dzięki możliwości **zasysania resektowanej tkanki** pozwala osiągnąć przejrzysty obraz w czasie całego zabiegu. Zasysanie działa pulsacyjnie, a utrata ciśnienia jest minimalna. Usuwanie tkanek za pomocą ssania pozwala znacząco **skrócić czas oraz zmniejszyć trudność zabiegów**.

Resektoskop hybrydowy mono/bipolarny z odsysaniem ścinków tkanki **RESECTION MASTER**

Cechy charakterystyczne:

- w zestawie wysoko **wydajna pompa odsysająca**,
- impuls odsysający jest bardzo krótki i może być ustawiony na 3 wartości, co zapewnia to minimalną utratę płynów i zmniejsza do minimum ryzyko opadania przestrzeni operacyjnej,
- **oddzielny kanał aspiracyjny**,
- możliwość pracy w trybie **bipolarnym** lub **monopolarnym**,
- elektrody jedno- i wielorazowe.

Elektrody wielorazowe	
	Tnąca monopolarna **8659.161**
	Waporyzacyjna monopolarna **8659.162**
	Hakowa mono- lub bipolarna **8659.163**

Elektrody jednorazowe	
	Tnąca bipolarna (3 szt.) **4659.1613**
	Koagulacyjna bipolarna **4659.1623**

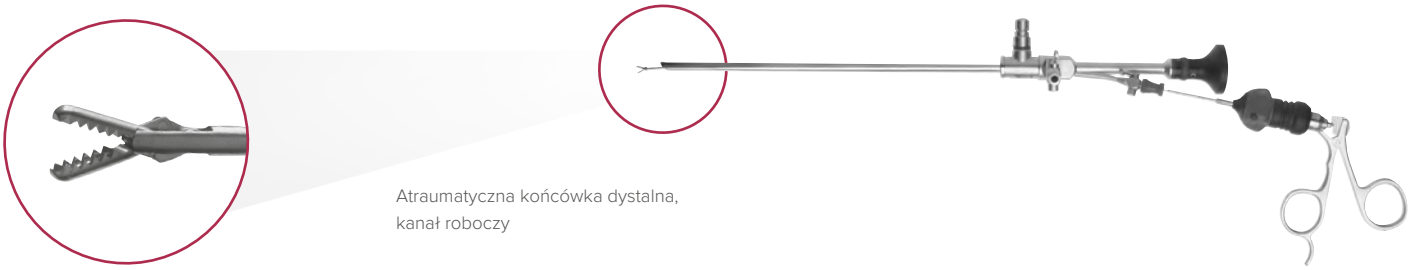
Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Cystoskopia

Cystoskop kompaktowy,
Cysto/histeroskop PrimeSight

Cystoskop kompaktowy

Zwarta obudowa i brak elementów składowych zapewniają komfortowe warunki pracy.



Cysto/histeroskop kompaktowy	Długość robocza	Fr./ Charr.	Kanał roboczy przeznaczony dla instrumentarium	Kształt	Optyka 25°
8642.403	215 mm	14	do 5 Fr./Charr.	owalny	PANOVIEW PLUS - optyka ze zwiększoną widocznością
8645.403	225 mm	17	do 7 Fr./Charr.		

Cysto/histeroskop PrimeSight

Laborie

Technologia **PrimeSight** to najnowsza alternatywa do konwencjonalnej cystoskopii. Pionierskie rozwiązanie oferuje wysokiej jakości obraz z giętkiego endoskopu wraz z zachowaniem sterylności sprzętu poprzez **jednorazowe osłony**. Endoskop firmy **Laborie** nigdy nie ma bezpośredniego kontaktu z pacjentem.

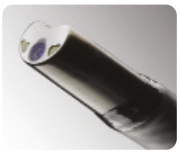
Technologia **PrimeSight** zapewnia trwałą i bezpieczną barierę pomiędzy sprzętem a pacjentem oraz daje możliwość wykonywania biopsji poprzez wbudowany kanał roboczy. Zastosowanie jednorazowych osłon pozwala na wykonanie **wielu badań w krótkim czasie** przy użyciu jednego endoskopu. Po każdym badaniu osłona z kanałem roboczym są **utylizowane**. Endoskop należy tylko **umyć i przetrzeć** środkiem odkażającym oraz założyć nową sterylną osłonę. Nie jest wymagana sterylizacja całego endoskopu, co znacznie zwiększa jego żywotność – **nawet do kilkuset użyć. Dostępne są osłony o różnych wielkościach kanału roboczego - 1,5 oraz 2,1 mm.**

Cystofiberoskop CST-4000 jest to klasyczny fiberoskop oparty o wiązkę światłowodów. Można go podłączyć do dowolnego toru wizyjnego i źródła światła.

Videocystoskop CST-5000 to giętki endoskop z chipem na końcu oraz wbudowanym źródłem światła typu LED. Wymaga podłączenia do procesora video PrimeSight UNITY z wbudowanym 19-calowym monitorem.

Widok pełnoekranowy

Biopsja



Endoskop wielokrotnego użytku

Z technologią PrimeSight

Dane techniczne CST-4000 i CST-5000	
Długość robocza [mm]	370
Zagięcie końcówki [°]	215 do góry, 140 do dołu
Kąt widzenia [°]	110
Głębia ostrości [mm]	3-50
Średnica endoskopu z osłoną z kanałem roboczym 1,5 [mm]	5,05
Średnica endoskopu z osłoną z kanałem roboczym 2,1 [mm]	5,55

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Pompa histeroskopowa | FLUID CONTROL 2225

FLUID CONTROL 2225

Pompa ssąco-płucząca do rozszerzania, płukania płynem i odsysania. Nowa histeroskopowa pompa interdyscyplinarna FLUID CONTROL 2225, niezależnie od dziedziny, gwarantuje **wysoką jakość irygacji** oraz przejrzysty obraz w każdych warunkach zabiegowych – zarówno diagnostycznych, jak i przy resekcji. **Interdyscyplinarna** pompa znajduje zastosowane w **ginekologii, urologii i laparoskopii** – również z **endoskopami** innych producentów.

Przy zastosowaniu dedykowanego instrumentarium firmy Richard Wolf zaprogramowane ustawienia wstępne zapewniają **wysoką skuteczność podczas zabiegu** oraz **maksymalną wydajność systemu irygacyjnego**. Przy użyciu endoskopu innego producenta pompa zapewnia **efektywną pracę przy ustawieniach standardowych**.

Jedna pompa, trzy specjalizacje:

- **histeroskopia** - rozszerzenie jamy macicy, odsysanie wydzielin i nadzorowanie deficytu płynów w zabiegach endoskopowych,
- **endourologia** - płukanie górnego układu moczowego, rozszerzenie i doprowadzanie płynu płuczącego do dolnego układu moczowego, odsysanie wydzielin oraz nadzorowanie deficytu płynów w zabiegach endoskopowych,
- **laparoskopia** - płukanie jam ciała i odsysanie wydzielin w zabiegach endoskopowych.

Panel sterujący z wyświetlaczem dotykowym:
- regulacja/dobór ciśnienia zadanego,
- wskazanie słupkowe - ciśnienie rzeczywiste/ciśnienie zadane,
- wskazanie cyfrowe - ciśnienie rzeczywiste/ciśnienie zadane,
- wybór dyscypliny, jak i instrumentarium używanego.

Zakres przepływu zadanego:
- histeroskopia: 800 ml/min,
- endourologia: 10-800 ml/min (zmiany w krokach co 10 ml/min),
- laparoskopia: 0,1-1,8 l/min (zmiany w krokach 0,1 l/min),

Wydajność ssania: max. 2l/min.
Wyjściowy zakres ciśnienia zadanego (zmiany wartości ciśnienia zadanego w krokach co 5 mmHg):
- histeroskopia: 15-200 mmHg; próg bezpieczeństwa podczas ustawiania ciśnień zadanych powyżej 100 mmHg – pojawia się sygnał ostrzegawczy oraz komunikat na pasku stanu „Ciśnienie powyżej 100 mmHg", po ok. 2 s możliwe jest podwyższenie ciśnienia powyżej progu,
- endourologia: 15-90 mmHg/20-120 cmH2O,
- laparoskopia 370 mmHg (nie regulowalne) .

Podciśnienia/ssanie: maksymalnie -60 kPa (-600 mbar) w laparoskopii oraz maksymalnie -30 kPa (-300 mbar) w histeroskopii i endourologii.

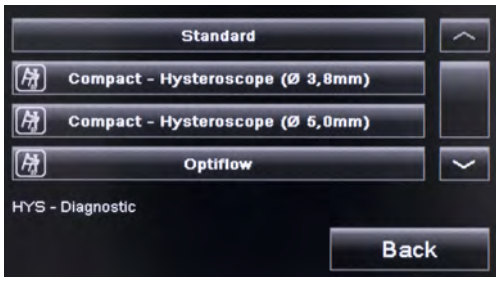
Cechy charakterystyczne:

- prosta w obsłudze,
- wysoka wydajność irygacji,
- specjalne programy do endoskopów firmy Richard Wolf,
- przystosowana do pracy z endoskopami innych firm,
- pełna kontrola i bezpieczeństwo,
- informacje wyświetlane w przejrzysty sposób na ekranie.

Polecane Instrumentarium ginekologiczne firmy Richard Wolf:

- histeroskopy kompaktowe,
- histeroskopy Optiflow,
- resektoskopy Princess,
- resektoskopy Shark,
- resektoskopy Resection Master.

Nr kat. **22250011**



Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Morcelatory

Morcelator służy do usuwania trzonu macicy lub mięśniaków poprzez zmielenie tkanki i wydostanie na zewnątrz przez trokar morcelatora.

Morcelator **Versator** firmy **Veol Medical Technologies** oferuje **efektywną morcleację** tkanek przy zachowaniu wysokiej **ergonomii, wygody użytkowania**, a przede wszystkim **bezpieczeństwa**. Na system morcelacji tkanek Versator składa się **jednorazowa rękojeść z ostrzem**, **wielorazowy, wymienny napęd** oraz jednostka sterująca. Takie rozwiązanie daje użytkownikowi pewność, że aparatura zawsze będzie działać niezawodnie, jak przy pierwszym użyciu. Idealnie dopasowane **worki do morcelacji MorSafe** pozwalają na minimalizowanie zagrożenia związanego z posiewem komórek nowotworowych podczas zabiegu.

Cechy charakterystyczne:

- szybki proces morcelacji dzięki możliwości ustawienia nawet do **2000 rpm**,
- wygodna i lekka rękojeść z możliwością obracania końcówki,
- **rozszerzający się obturator** zapewniający szybką i prostą insercję,
- możliwość korzystania z narzędzi **5** lub **10 mm**,
- **dwa programy** funkcjonowania: cięcie tkanki oraz obieranie,
- dopasowany do użycia z **workami do morcelacji MorSafe** - dostępne w trzech rozmiarach.

Morcelator **TCM 3000 BL** firmy **Nouvag**:

Kompaktowa jednostka sterująca **TCM 3000 BL** posiada intuicyjny w obsłudze panel sterowania, dzięki któremu użytkownik w prosty i szybki sposób może kontrolować prędkość zastosowanych instrumentów.

Morcelator Versator

Cechy charakterystyczne:

- możliwość współpracy z trzema rozmiarami prowadnic trokarów (**12, 15, 20 mm**),
- regulacja prędkosci maksymalnej w zakresie **100-1000 obr/min.**,
- system uszczelek pozwalający na użycie standardowych narzędzi laparoskopowych o średnicy **10 mm** i ewakuację zmorcelowanej tkanki w prowadnicach trokarów o średnicy do **20 mm**, bez ryzyka wycieku gazu i bez konieczności stosowania jakichkolwiek redukcji,
- możliwość wysunięcia noża w celu morcelacji lub bezpiecznego wprowadzenia w powłoki pacjenta,
- prowadnica trokaru zakończona **"daszkiem"** ("noskiem") umożliwiającym prawidłową pozycję morcelowanej tkanki i morcelację w formie tzw. **obierania**.

Zalety urządzenia:

- kompaktowość i ergonomia,
- zmienna prędkość w **trybie Vario**, stała kontrola przez precyzyjny przycisk nożny,
- wybór spośród trzech programów Vario o określonych zakresach prędkości,
- prosta, intuicyjna obsługa.

Zestaw obejmuje:

- jednostka sterująca, mikromotor, uchwyt napędowy, przycisk nożny, łącznik do prowadnicy trokaru, kaniula trokaru, rurka tnąca, trokar/gwóźdź,
- kompletny zestaw 12, 15 lub 20 mm,
- do zestawu polecane: kleszczyki chwytające (w kształcie pazurów, obie bransze ruchome, śr. 10 mm oraz rączki z blokadą).

Morcelator TCM 3000 BL

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Manipulator SecuFix

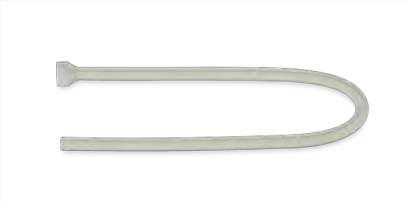
SecuFix to manipulator maciczny przeznaczony do zabiegów **TLH**. Istnieje możliwość podłączenia światłowodu lub przenośnego źródła światła w celu **podświetlenia sklepienia pochwy**, co gwarantuje precyzyjne i bezpieczne cięcie. Silikonowy kielich chroni przed uszkodzeniem tkanek i świetnie dostosowuje się do każdego kształtu szyjki macicy. **Atraumatyczna fiksacja** za pomocą próżni skutecznie zmniejsza ryzyko ewentualnego rozsiania komórek nowotworowych.

Zestaw SecuFix (83707011):
- manipulator (8370701),
- sonda ze skalą (8370702),
- sterylny zestaw, 10 kpl. (41708370),
- szczotka do czyszczenia (6.05),
- szczotka do czyszczenia (6.09).

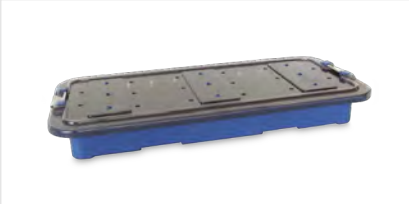
Akcesoria:

Kabel światłowodowy o długości 2,3 m (**806635231**)

Sterylny zestaw, 10 kpl. (**41708370**)



Rurka płucząca do czyszczenia mechanicznego (**163915**)



Pojemnik do sterylizacji (**38201.586**)

Zalety manipulatora SecuFix:

- silikonowy (jednorazowy) kielich doskonale dopasowujący się do wszystkich rozmiarów szyjek macicy,
- bezpieczeństwo koagulacji w obrębie kielicha,
- próżniowe zassanie manipulatora zapobiegające rozsiewaniu komórek nowotworowych,
- sonda domaciczna ze skalą, wysunięcie regulowane w rękojeści,
- oświetlenie w postaci aureoli na szyjce macicy (widoczne od strony pola laparoskopowego) uwidaczniające linię cięcia,
- wymaga zastosowania źródła światła (stacjonarnego lub przenośnego np. bateryjnego).

Jeden uniwersalny **rozmiar**

Iluminacja zwiększająca **bezpieczeństwo zabiegu**

Dokładna fiksacja **dzięki zassaniu**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Manipulator ClearView

Manipulator maciczny **ClearView** z zakresem ruchu 210° i obrotowym uchwytem ułatwia kontrolę jedną ręką, umożliwiając chirurgowi niezależne manipulowanie macicą.

Laborie

Sterylny zestaw **ClearView** zawiera wszystkie elementy niezbędne do procedury.

- **chromotubacja**
  port iniekcji barwnika pozwala na przeprowadzenie procedury chromotubacji,
- **kontrola macicy**
  dołączona 12 ml strzykawka napełnia balonik na końcu dystalnym,
- **jednorazowy poszerzacz**
  dołączona sonda pomaga zmierzyć i przygotować szyjkę macicy,
- **dwa rozmiary**
  podkładka skraca końcówkę o 1 cm, co daje dwa rozmiary w jednym urządzeniu,

Manipulator maciczny:

- zapewnia 120° antywersji i 90° retrowersji, a także ruch boczny,
- obrotowy uchwyt kontrolny,
- jest całkowicie jednorazowy,
- obraca się na wysokosci szyjki macicy, dzięki czemu pozwala na utrzymanie pacjentki w pozycji leżącej na plecach.

ClearView manipulator maciczny zestaw końcówka 7 cm	**UM-700**	**5 szt.**
ClearView manipulator maciczny zestaw końcówka 9 cm	**UM-900**	**5 szt.**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Manipulator ClearView Total

ClearView Total charakteryzuje się tymi samymi cechami co ClearView. Dodatkowo wyposażony jest w balon okluzyjny oraz trzy nakładki do kolpotomii różnej wielkości. Balon okluzyjny zapobiega utracie odmy otrzewnowej po wykonaniu nacięcia kolpotomii podczas histerektomii laparoskopowej.

Laborie

4 cm

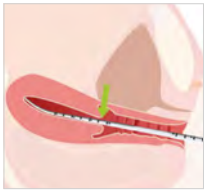
3,5 cm

3 cm

Konfiguracja i użytkowanie ClearView:

Sprawdź balon

Użyj dołączonej strzykawki, aby przetestować balon przed założeniem.



Zmierz wielkość macicy

Zmierz macicę. W razie potrzeby poszerz szyjkę macicy.

Wprowadź urządzenie i napompuj balon macicy

Zwilż końcówkę dystalną i włóż narzędzie do macicy. Powoli napompuj balon.

Uchwyt sterujący

Obracaj uchwyt, aby manipulować macicą.

Pełne instrukcje, ostrzeżenia, przeciwwskazania i środki ostrożności znajdują się w instrukcji obsługi.

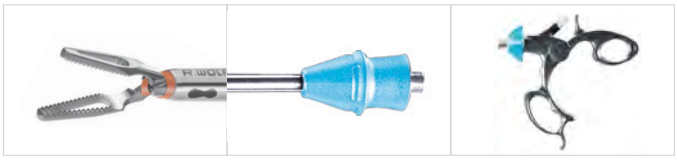
ClearView Total manipulator maciczny zestaw końcówka 7 cm	**UM-750**	**5 szt.**
ClearView Total manipulator maciczny zestaw końcówka 9 cm	**UM-950**	**5 szt.**
Jednorazowa sonda poszerzająca	**DSD-1000**	**50 szt.**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

ERAGON bipolar

Bipolarne narzędzia laparoskopowe wielokrotnego użytku to wysokiej jakości zaawansowane instrumenty. Składają się z **trzech** części (na **„klik”)**, a ich modularna konstrukcja i ergonomiczna rękojeść zostały docenione zarówno przez instrumentariuszki, jak i lekarzy. Bogata oferta **dedykowanych bransz** sprawia, że narzędzia można w łatwy sposób dopasować do indywidualnych potrzeb i specyfiki zabiegu.

ø 5,5 mm

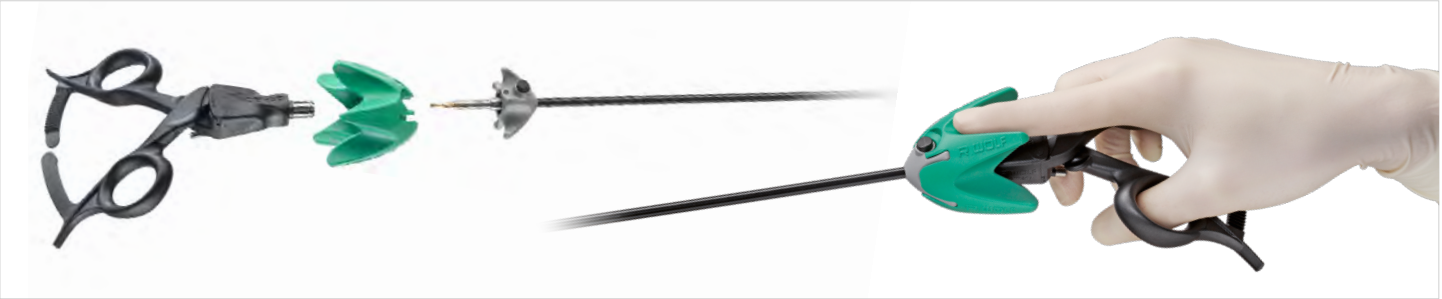


	Kleszczyki do chwytania i preparacji	330 mm - nr kat. **839300312** 460 mm - nr kat. **839400312**
	Kleszczyki do chwytania i disekcji, wkład “Maryland”	330 mm - nr kat. **839300322** 460 mm - nr kat. **839400322**
	Kleszczyki do chwytania i disekcji, wkład “Delfin”	330 mm - nr kat. **839300332** 460 mm - nr kat. **839400332**
	Kleszczyki chwytające, okienkowe	330 mm - nr kat. **839300342** 460 mm - nr kat. **839400342**
	Kleszczyki do disekcji “Hasskamp”	330 mm - nr kat. **839300352** 460 mm - nr kat. **839400352**
	Kleszczyki sterylizacyjne “Hasskamp”	330 mm - nr kat. **839300362** 460 mm - nr kat. **839400362**
	Nożyczki “Metzenbaum”	330 mm - nr kat. **839300412** 460 mm - nr kat. **839400412**
	Kleszczyki do chwytania i disekcji “Munster”	330 mm - nr kat. **839300372** 460 mm - nr kat. **839400372**
	Kleszczyki do chwytania i disekcji “Maryland Short”	330 mm - nr kat. **839300282** 460 mm - nr kat. **839400282**

Firma Richard Wolf posiada również bogatą ofertę **narzędzi monopolarnych - grasperów, dissektorów, nożyczek.**

ERAGON axial

Rękojeść **ERAGON axial** wyróżnia się wyprofilowanym kształtem oraz prostym składaniem na "klik", co gwarantuje komfortowe **ułożenie ręki** podczas zabiegu.



ERAGONstitch

Trzyczęściowa modułowa generacja imadeł laparoskopowych **ERAGONstitch** na nowo definiuje pojęcie ergonomii w obszarze instrumentów do szycia.

Najnowszy produkt znanej i sprawdzonej rodziny ERAGONmodular wyróżnia się **ergonomicznymi uchwytami** w dwóch różnych wersjach, **dwiema średnicami** płaszczy roboczych, **trzema długościami** roboczymi i **pięcioma różnymi konstrukcjami szczęk**.

ø 3.5 mm			
240 mm 330 mm			

ø 5.0 mm			
330 mm 450 mm			

ø 3.5 mm	ø 5.0 mm				
proste	proste	proste, wąskie	proste z funkcją pozycjonowania	zagięte w prawo	zagięte w lewo

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Nowa definicja irygacji

Nowe instrumenty ssąco-płuczące Richard Wolf cechują się **prostym składaniem**, zwiększonym bezpieczeństwem oraz wysokim komfortem użytkowania. Specjalnie zaprojektowana konstrukcja **ułatwia czyszczenie** oraz u**trzymanie higieny narzędzi**. Instrumenty nie wymagają użycia dodatkowych smarów czy innych środków konserwujących.

Rurka ssąco-płucząca z nowym zaworem bezobsługowym, płaszcz z otworami na końcu, wielorazowy	**Adapter do rurek ssąco-płuczących** z nowym zaworem bezobsługowym, multi-funkcjonalny, wielorazowy	**Bezobsługowy zawór dwudrożny** ze złączem luer-lock, wielorazowy
Długość robocza 290 mm, nr kat. **8583732**	nr kat. **8583819**	Średnica wewnętrzna 4 mm - nr kat. **88351**
Długość robocza 410 mm, nr kat. **8584732**		Średnica wewnętrzna 3 mm - nr kat. **88350**

Specjalistyczne 5 mm instrumenty laparoskopowe do miomektomii i leczenia torbieli jajnika

Dysektor do mięśniaków macicy, zakończony płaską, **trójkątną łopatką**, której drobne ząbki są wygięte ku górze pod kątem 20°. Podstawa dysektora tworzy powierzchnię tnącą, która umożliwia **przeprowadzenie ostrej dysekcji i oddzielanie włókien tkanki**.

Manipulator z kulistymi końcówkami służy do atraumatycznego odsłaniania oraz dysekcji tkanek. Obie strony manipulatora są zakończone kulkami o **średnicach 4** oraz **5 mm**. Głównym celem tego narzędzia jest **łatwe odsłonięcie torbieli jajnika**.

Dysektor do polipów,
ø 5 mm trapezowa końcówka z drobnym ząbkowaniem
długość robocza 340 mm - nr kat. **8383429**

Manipulator z kulistymi końcówkami,
możliwość pracy dwoma końcówkami ø 4 mm oraz ø 5 mm
długość robocza 450 mm - nr kat. **838369**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

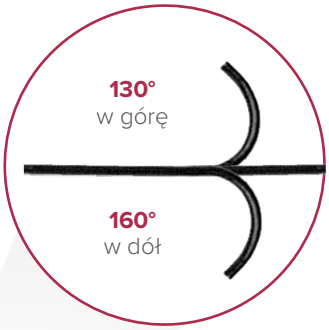
Diagnostyka niepłodności

Narzędzia do fiksacji, elewacji, a także hydro- i chromopertubacji macicy.

Sonda wewnątrzmaciczna według Cohena **(8378.00)** ze sprężynowym uchwytem szczypiec, 1 mały **(8378.90)** i 1 duży **(8378.91)** w kształcie stożka, końcówka z zapięciem Luer-Lock, zestaw do współpracy ze szczypcami **(8370.25)** wg Pozzi.

Salpingoskop

7223.65



średnica 2,5 mm,
długość 1800 mm

806616181

Histeroskop giętki zestaw: Optyka giętka (7325.122), port instrumentarium (7305.782)	
Zalecane:	
Światłowód średnica 2,5 mm, długość 1800 mm	**806616181**
Giętkie kleszczyki chwytające 1 mm/3 Fr., długość robocza 640 mm	**7223.65**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

ENDOCAM Logic 4K

ENDOCAM Logic 4K oferuje zupełnie **nowy wymiar endoskopii**. Obraz jest przetwarzany oraz wyświetlany w **natywnej rozdzielczości 4K** – czterokrotnie większej od standardowej technologii HD. Precyzyjnie dobrane komponenty pozwalają na osiągnięcie czystego, ostrego obrazu z **ogromem detali** i odwzorowaniem kolorów na **najwyższym poziomie**. Jednocześnie system jest **energooszczędny**.

ENDOCAM Logic 4K zapewnia całą listę nowoczesnych i inteligentnych rozwiązań - począwszy od czoła optyki aż do monitora o wysokiej rozdzielczości:

- **optyki Panoview Ultra**
zapewniają większą jasność dzięki technologii EDG,
- **specjalne soczewki**
gwarantują obraz wolny od zniekształceń,
- **ergonomiczna główka kamery**
3-chipowa, przetwarza obraz w technologii 4K,
- **innowacyjny kontroler kamery ENDOCAM Logic 4K**
zintegrowane przetwarzanie obrazu w rozdzielczości 4K UHD,
- **światłowody Fusion**
zwiększona transmisja światła i żywotność dzięki większej ilości włókien,
- **wydajne energetyczne źródło światła ENDOLIGHT LED 2.2**
żywotność diody LED 30000 h.

Głowice

3-chipowa głowica 4K

2-chipowa głowica ICG

3-chipowa głowica Full HD

1-chipowa głowica Full HD

1-chipowa głowica kątowa Full HD

ENDOCAM Logic HD to kamera **full HD**, która posiada te same funkcje, co kamera Logic 4K, różni się jedynie rozdzielczością wyświetlanego obrazu (1920x1080 p).

Rodzina kamer Logic obejmuje również **ENDOCAM Logic HD lite**, która jest uproszczoną wersją ENDOCAM Logic HD. Oferuje rozdzielczość **full HD** za rozsądną cenę.

System Green ICG

Technika obrazowania fluorescencyjnego w zakresie bliskiej podczerwieni (**NIR - near infrared**) z wykorzystaniem zieleni indocyjanowej (**ICG - indocyanine green**), obecnie stała się jedną z najbardziej cenionych technologii w dziedzinie chirurgii małoinwazyjnej. Technika znajduje szczególne zastosowanie w procedurach typu: śródoperacyjna ocena perfuzji trzewnej (np. entero-anastomosis), wizualizacja dróg żółciowych w cholangiografii fluorescencyjnej bądź też mapowanie węzłów chłonnych podczas zabiegu limfadenektomii w ocenie zaawansowania procesu nowotworowego.

ENDOLIGHT LED green

Źródło światła spełnia najbardziej surowe wymagania systemu endoskopii o wysokiej rozdzielczości, zarówno **w świetle białym jak i fluorescencyjnym**. Dzięki zastosowaniu specjalnych diod LED nie ma potrzeby używania diody laserowej do wizualizacji informacji w zakresie ICG/NIR. Mocne oświetlenie LED zapewnia jednorodny, niezmiennie jasny obraz endoskopowy. Pozwala to użytkownikowi objąć **dwie aplikacje jednym systemem** - standardową endoskopię w świetle białym, a także obrazowanie fluorescencyjne w zakresie ICG/ NIR.

ENDOCAM Logic 4K

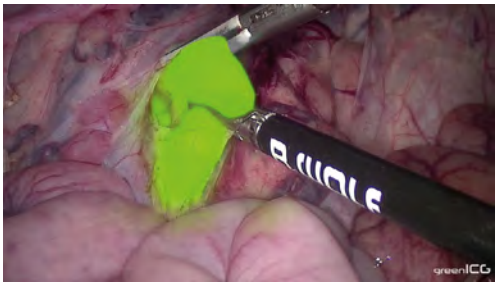
Umożliwia obrazowanie endoskopowe w natywnej rozdzielczości **4K/UHD** przy jednoczesnym dostarczaniu dodatkowej informacji o obrazie **ICG/NIR** w dwóch różnych specjalnych trybach obrazowania.

Logic green - główka kamery dedykowana do platformy **ENDOCAM Logic**, nadaje się również do stosowania w endoskopii z użyciem światła białego bez ograniczeń.

Jednoczesna endoskopia ICG/NIR i światło białe z krystalicznie czystą jakością obrazu:

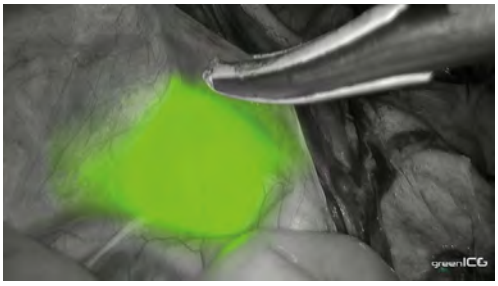
Białe światło

System green umożliwia przeprowadzenie zabiegu standardowej endoskopii z użyciem światła białego w dowolnym czasie. Sprawia to, że system można używać bez ograniczeń nawet w trybie światła białego.



greenICG

W trybie greenICG, już po naciśnięciu jednego przycisku konwencjonalny obraz endoskopowy w świetle białym jest jednocześnie łączony z informacjami o obrazie w zakresie ICG/NIR w czasie rzeczywistym. Umożliwia to różnicowanie tkanek z wysokim poziomem szczegółowości i kontrastu, a także z niezwykle wyjątkową jakością obrazu.



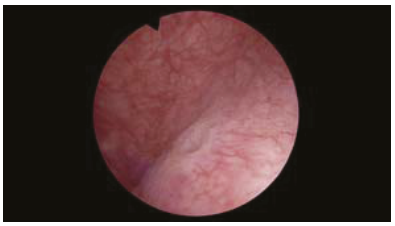
greenICG pure

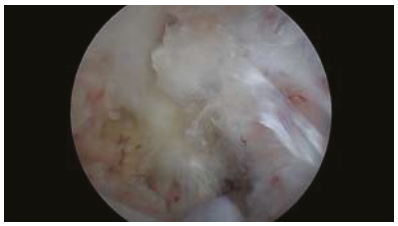
Tryb greenICG pure umożliwia określoną wizualizację o wysokim kontraście, a także różnicowanie struktury tkanek, np. w przypadku węzłów chłonnych i kanałów limfatycznych. Wizualizacja monochromatyczna pozwala na niezwykle szczegółowe badanie kluczowych struktur.

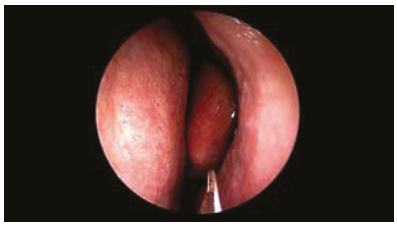
Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

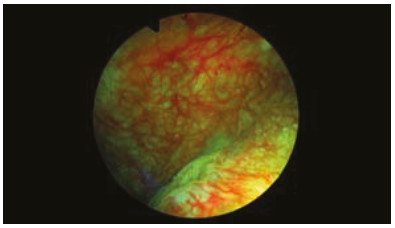
SIM- Special Imaging Modes

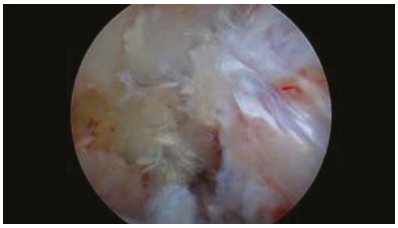
Sześć specjalnych **algorytmów cyfrowego przetwarzania obrazu** pozwala, w zależności od sytuacji, na dodatkowe **różnicowanie tkanek**. Programy SIM mogą być włączane pojedynczym kliknięciem przycisku na główce kamery. SIM to **standardowe** wyposażenie każdej kamery ENDOCAM Logic.

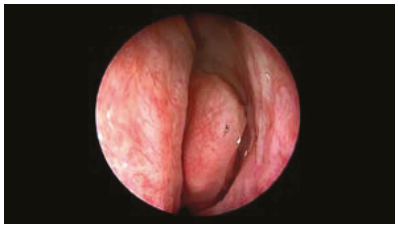












COLOR CONTRAST I - III

Zwiększenie kontrastu pozwala na oddzielenie od siebie podobnych kolorów, natomiast dzięki zamianie tych kolorów na inne mamy możliwość dokładniejszej interpretacji obrazu.

CONTRAST I - II

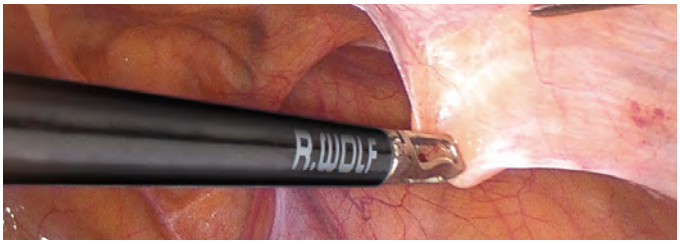
Zwiększenie kontrastu bez zmiany oryginalnych kolorów.

HDR - High Dynamic Range

Rozjaśnia ciemne obszary bez jednoczesnego efektu prześwietlenia obszarów już dobrze oświetlonych.

Optyki do ENDOCAM Logic 4K

PanoView Ultra to optyka laparoskopowa najnowszej generacji, która została zaprojektowana w taki sposób aby zapewnić operatorowi ostry i czysty obraz w rozdzielczości 4K. Optyka spełnia nawet najbardziej wygórowane oczekiwania i wyróżnia się niezawodnością oraz wysoką jakością wykonania.



Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Źródła światła do kamer endoskopowych

ENDOLIGHT LED 1.1

- żarówka LED,
- czas pracy minimum 30 tys. godzin,
- moc minimum 76 W LED (odpowiednik mocy lampy ksenonowej 180 W),
- tryb ręcznej regulacji natężenia światła z panelu czołowego w zakresie 0-100.

ENDOLIGHT LED 1.2

- żarówka LED,
- czas pracy minimum 30 tys. godz.,
- moc minimum 76 W LED (odpowiednik mocy lampy ksenonowej 180 W),
- tryb ręcznej regulacji natężenia światła z panelu czołowego w zakresie 0-100,
- multiport - nowe obrotowe złącze światłowodu do bezpośredniego podłączenia światłowodów firmy Richard Wolf, Olympus, Storz lub ACMI - bez adaptera, z nową powłoką zapobiegającą rozpraszaniu się światła.

ENDOLIGHT LED 2.1

- żarówka LED,
- czas pracy minimum 30 tys. godz.,
- moc minimum 80 W LED (odpowiednik mocy lampy ksenonowej 300 W),
- tryb ręcznej regulacji natężenia światła z panelu czołowego w zakresie 0-100.

ENDOLIGHT LED 2.2

- żarówka LED,
- czas pracy minimum 30 tys. godz.,
- moc minimum 80 W LED (odpowiednik mocy lampy ksenonowej 300 W),
- tryb ręcznej regulacji natężenia światła z panelu czołowego w zakresie 0-100,
- multiport - nowe obrotowe złącze światłowodu do bezpośredniego podłączenia światłowodów firmy Richard Wolf, Olympus, Storz lub ACMI - bez adaptera z nową powłoką zapobiegającą rozpraszaniu się świata,
- funkcja dialog – automatyczne połączenie z kamerami ENDOCAM Logic,
- stabilność temperatury barwowej przez cały okres użytkowania,
- funkcja stand-by przy rozłączeniu światłowodu.

ENDOLIGHT LED GREEN

- źródło światła LED o wysokiej mocy, dla idealnego oświetlenia obrazowania ICG/NIR,
- możliwość przełączania pomiędzy obrazowanim NIR/ICG a endoskopią z użyciem światła białego,
- wyjątkowo mocne oświetlenie NIR/ICG,
- moc światła porównywalna jest ze źródłem światła ksenonowego o mocy 300 W,
- wyjątkowo długa żywotność (do 15 000 godzin) najnowszej technologii LED,
- kompatybilny z systemem integracji sali operacyjnej NOVA,
- automatyczna kontrola ekspozycji i regulacja natężenia światła w połączeniu z zestawem ENDOCAM Logic 4K/HD dla optymalnego oświetlenia,
- przystosowane zarówno do sztywnych jak i giętkich endoskopów.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

ENDOCAM Flex HD

ENDOCAM Flex HD to innowacyjny system obrazowania łączący w sobie łatwość użytkowania, **niewielkie gabaryty** i dużą mobilność. Uniwersalność rozwiązania umożliwia stosowanie systemu ze wszystkim **endoskopami** o standardowym złączu optyki oraz jedynymi w swoim rodzaju sensorycznymi endoskopami giętkimi firmy Richard Wolf. Atrakcyjna **relacja ceny do wydajności** sprawia, że jest to doskonały system dla różnego typu placówek.

Akcesoria:

ENDOCAM Flex HD Controller

Wyjścia: 1 x HDMI, 1 x USB 3.0, Rozdzielczość: 1920 x 1080 p, interfejs VESA 100, 100-240 V a.c., 50/60 Hz, wymiary (szer. x wys. x głęb.): 150 x 55 x 220 - nr kat. **5166001**

Źródło światła

ENDOLIGHT Flex HD
LED o dużej mocy, trwałość użytkowa > 30 000 h, temperatura barwowa około 6 500 K, ciągła kontrola ilości światła, interfejs VESA 100, 100-240 V a.c., 50/60 Hz, wymiary (szer. x wys. x głęb.): 150 x 55 x 220 mm - nr kat. **5166001**

Główka kamery

Główka kamery 1-Chip HD dla ENDOCAM Flex HD
C-Mount, 1 x 1/3" sensor obrazu wysokiej rozdzielczości, 2 przyciski główki kamery, kabel podłączony pod kątem, długość kabla: 2,5 m - nr kat. **55521902**

Mocowanie naścienne

Konsola VESA 100
Zintegrowany interfejs VESA 100 poszerza zakres zastosowań serii Flex i umożliwia montaż urządzenia na ścianie lub z boku wózka. Dostępne są dwa modele konsoli:

- na jedno urządzenie – nr kat. **5370401**,
- na dwa urządzenia, z uchwytem na główkę kamery i światłowód - nr kat. **5370402**.

Uchwyt VESA 100
do zamocowania jednego urządzenia serii Flex na boku **RIWOmobil** lub na innej pionowej powierzchni - nr kat. **32116452**

Obiektywy

RIWO-ZOOM
f = 13 - 29 mm - nr kat. **5261504**
RIWO-Angular
f = 17 mm (kątowy) - nr kat. **5257171**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

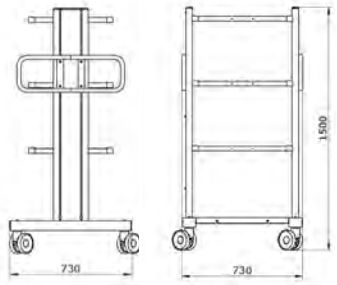
Akcesoria do torów wizyjnych | Wózek Endo-Cart, Wózek RIWOmobil

Wózek do aparatury medycznej Endo-Cart

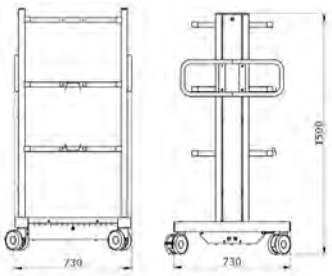
Endo-Cart jest uniwersalnym wózkiem przeznaczonym do umieszczania na nim aparatury medycznej, np. urządzeń endoskopowych firmy Richard Wolf:

- monitory,
- kamery endoskopowe,
- źródła światła,
- pompy,
- diatermie,
- shayver'y,
- światłowody,
- lasery,
- urządzenia do rejestracji i archiwizacji.

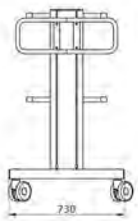
Wózek **Endo-Cart** cechuje stabilność, niezawodność i łatwość użytkowania. Wynika to z przemyślanej konstrukcji, zastosowanej technologii wytwarzania i systemu zapewnienia jakości wyrobu.



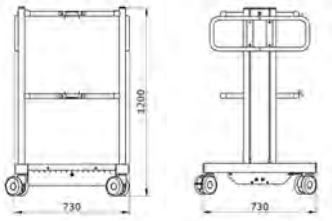
Endo-Cart 150



Endo-Cart 150E / Endo-Cart 150ET*



Endo-Cart 120



Endo-Cart 120E / 120ET*

Endo-Cart został tak zaprojektowany, aby umożliwić rozbudowę o dodatkowe wyposażenie. Boczne profile wózka posiadają specjalnie rowki, które ułatwiają montaż dodatkowych elementów, takich jak: uchwyt kamery, uchwyt światłowodu, uchwyt płynów, uchwyt pompy, uchwyt na butlę CO_2

Wózek endoskopowy RIWOmobil

RIWOmobil to wózek zaprojektowany przez firmę Richard Wolf, przeznaczony do ustawienia sprzętu endoskopowego wraz z torem wizyjnym.

Cechy charakterystyczne:

- trzy półki , w tym dwie o regulowanym położeniu,
- cztery podwójne kółka, dwa kółka z możliwością blokady kierunku i hamulcami,
- boczne aluminiowe profile do mocowania uchylnych ramion monitorów i akcesoriów,
- kolor: biały oraz RAL 9016,
- wymiary: 720 x 1518 x 700 (szer. x wys. x głęb.).

Akcesoria i wyposażenie dodatkowe:

- instalacja elektryczna z 12 gniazdami elektrycznymi,
- transformator bezpieczeństwa,
- ramiona do mocowania monitorów,
- szuflady na klawiaturę i myszkę,
- dodatkowe półki,
- moduł wyrównania potencjałów,
- uchwyty kamery i światłowodu,
- podstawa monitora,
- wieszak kroplówki,
- uchwyty butli CO_2, pedału nożnego i na pilot zdalnego sterowania.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Laser CO_2 | SmartXide, Multipulse PRO

JENA SURGICAL

Laparoskopia

Waporyzacja, cięcie, usuwanie:

- endometriozy,
- zrosty,
- mięśniaki, włókniako-mięśniaki macicy,
- włókniako-mięśniaki jajników,
- salpingostomia,
- plastyka strzępków jajowodów,
- mikrochirurgia jajowodów,
- dziurkowanie jajników,
- ablacja wiązadła maciczno-krzyżowego,
- wycięcie macicy.

Kolposkopia

Waporyzacja, cięcie, usuwanie:

- kłykciny ostrokończyste sromu, pochwy, szyjki macicy, odbytu,
- cysty i ropnie gruczołu Bartholiniego,
- różne stopnie CIN, aż do wczesnego stadium (IA1) inwazyjnego raka,
- VIN,
- zespół Bowena, rak in situ żołędzi,
- grudkowatość bowenoidalna,
- leukoplakia (dystrofia sromu),
- polipy,
- przetoki okołosromowe i okołoodbytowe,
- stany przedrakowe w odbycie.

SmartXide i Multipulse PRO

Seria laserów medycznych CO_2 wyprodukowana przez lidera na rynku, niemiecką firmę **Jena Surgical**.

SmartXide i **Multipulse PRO** to najbardziej uniwersalna i unikatowa gama laserów na rynku, doceniania przez najbardziej wymagających użytkowników. **Szeroki zakres mocy** (do 80 W), różnorodność akcesoriów oraz dedykowanych modułów (np. **możliwość rozbudowy** o laser diodowy 940/980 nm) to cechy wyróżniające te produkty na tle konkurencji. Lasery CO_2 można podłączyć do kolposkopu, współpracują też z mikromanipulatorem, skanerem oraz laparoskopem, dzięki czemu stanowią najbardziej **zaawansowane rozwiązania technologiczne** w chirurgii laserowej.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Capio™ SLIM

Boston Scientific
Advancing science for life™

Chwytak szwów Capio™ SLIM został zaprojektowany tak, aby umożliwić przeprowadzenie małoinwazyjnego zabiegu rekonstrukcji bez trokara drogą dopochwową. **Narzędzie Capio** zaprojektowano pod kątem użycia wraz z dedykowanymi szwami (absorbowalnymi lub nieabsorbowalnymi) i zabiegów rekonstrukcji z zastosowaniem wszczepów niestandardowych. Stanowi bezpieczne rozwiązanie np. przy przeprowadzaniu szwu przez więzadło krzyżowo-kolcowe podczas zabiegu SSLF.

Chwytak Capio™ SLIM ma zmniejszoną szerokość głowicy i średnicę trzonka, aby zminimalizować obszar zajmowany w polu operacyjnym. Ułatwia wprowadzenie szwu i posiada zatrzask w kształcie lejka zaprojektowany w celu zapewnienia spójności i prostoty użycia.

Średnica korpusu	Szerokość końcówki urządzenia	Waga urządzenia	Średnica prowadnika igły
3,0 mm	6,3 mm	38,2 g	1,2 mm

Capio Slim™ - nr kat. **M0068318250**

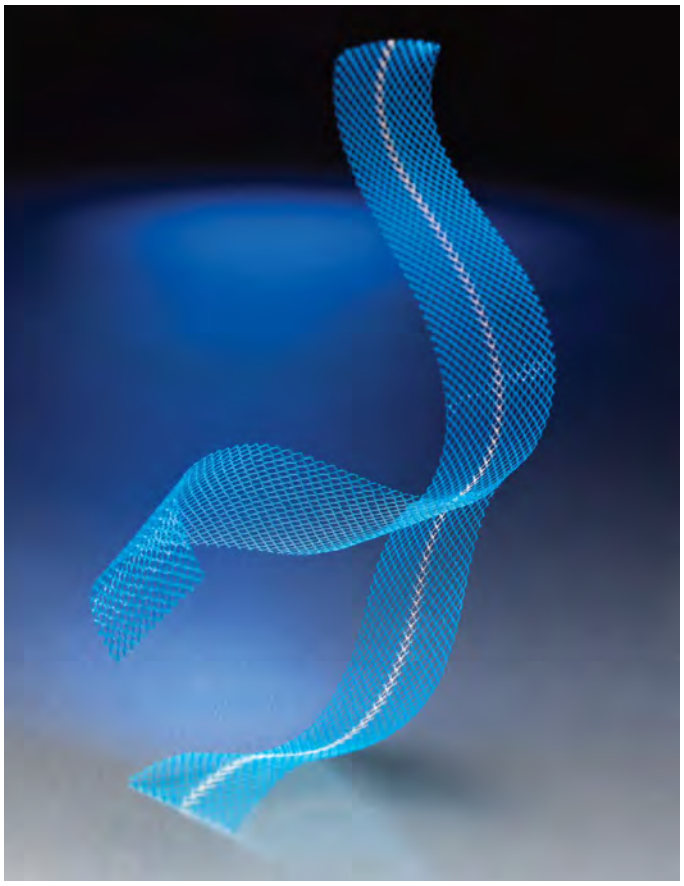
Siatka Upsylon™ Y-Mesh

Siatka Upsylon™ Y-Mesh wykorzystuje technologię lekkiego materiału o małym polu powierzchni, aby zminimalizować kontakt siatki ze ścianą pochwy. Specyfikę sposobu użycia siatki, duże pory oraz niebieski kolor opracowano z myślą o ułatwieniu pozycjonowania i fiksowania podczas zabiegu sakrokolpopeksji.

Urządzenie do pozycjonowania pochwy Colpassist™ jest pierwszym na rynku jednorazowym narzędziem zaprojektowanym w celu umożliwienia pozycjonowania pochwy podczas zabiegów ginekologicznych oraz ułatwiania zakładania szwów podczas fiksacji ściany pochwy w trakcie sakrokolpopeksji.

Waga siatki	Kolor siatki	Średnica włókna	Grubość siatki
25 g/m²	Niebieski z białym znacznikiem środka	100 µm	200 µm

Upsylon™ Y-Mesh (siatka z urządzeniem Colpassist) - nr kat. **M0068318220**



Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Advantage Fit™

Boston Scientific
Advancing science for life™

Siatka Advantage™ to biokompatybilny materiał polipropylenowy, który został poddany obróbce cieplnej i wygładzony w podcewkowej części taśmy. Ta uszczelniona na gorąco krawędź została zaprojektowana w celu potencjalnej redukcji podrażnień przedniej ściany cewki. Jej projekt ma na celu zmniejszenie ryzyka deformacji siatki oraz utrzymanie jej integralności podczas naprężania. Wszystkie systemy siatki podcewkowej firmy Boston Scientific wyposażono w siatkę **Advantage™**.

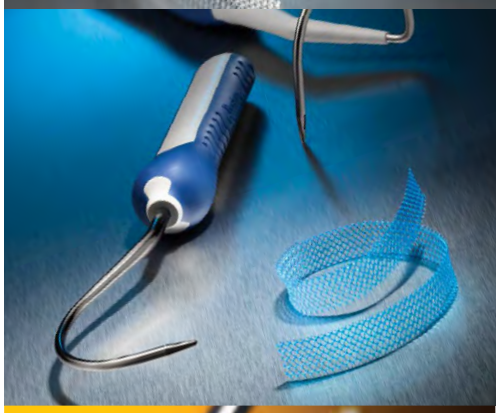
Przezpochwowy załonowy system taśmy podcewkowej **Advantage Fit™** został zaprojektowany z zastosowaniem cienkiej igły o zwiększonej krzywiźnie, aby zmniejszyć siłę potrzebną do wprowadzania i pozostawić taśmę w położeniu bliższym kości łonowej, zmniejszając ryzyko uszkodzenia jelita lub pęcherza.

Nr kat. **M0068502110**

Obtryx™ II

System taśmy podcewkowej Obtryx™ II składa się z taśmy przezzasłonowej o ulepszonej funkcjonalności, zaprojektowanej w celu płynnego umiejscowienia taśmy, zapewnienia regulacji w trakcie zabiegu z minimalnym naruszeniem tkanki, a także zwiększenia widoczności, aby pomóc lekarzowi w precyzyjnym umiejscowieniu taśmy. Dwa kształty jednorazowych igieł do wyboru zgodnie z preferencjami operatora.

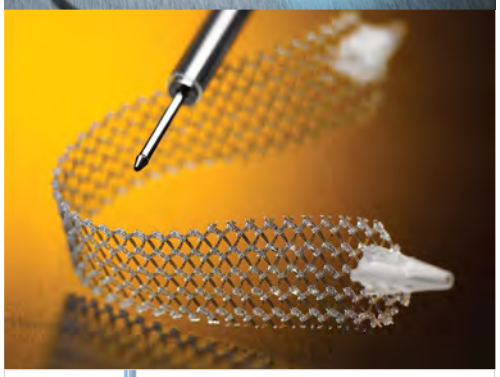
Igła typu Curved - nr kat. **M0068504110**
Igła typu Halo - nr kat. **M0068505110**



Solyx™

System taśmy jednego nacięcia (minisling) Solyx™ został zaprojektowany w celu ograniczenia rozwarstwień i powiązanego z tym ryzyka, a także aby zmniejszyć liczbę etapów zabiegu. Końcówka nośnika taśmy zatrzaskuje się na elemencie wprowadzającym, umożliwiając zaawansowaną kontrolę i mikroregulację podczas jej umieszczania.

Nr kat. **M0068507000**



Igły do podawania botoksu

Laborie

Igły firmy Laborie z regulowaną głębokością wkłucia. Łatwe w użyciu, ergonomiczna budowa pozwala na bezproblemową regulację jedną ręką. Współpracują ze sztywnymi i giętkimi cystoskopami. Sterylne, jednorazowego użytku.

35CM, 23G do cystoskopów sztywnych - nr kat. **DIS199**
70CM, 23G do cystoskopów giętkich - nr kat. **DIS201**

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Urodynamika | Urocap™ IV, Goby, Aquarius XT

Laborie

Urocap™ IV

Goby

Bezprzewodowy aparat do badań urodynamicznych Goby™

Innowacyjny, **działający w technologii bezprzewodowej** system do analizy i oceny dysfunkcji układu moczowego firmy Laborie.

Główne zalety aparatu:

- łatwość i szybkość wykonywanych badań,
- łatwość dostępu do wykonanych badań,
- standardowe lub konfigurowane przez użytkownika formy raportów z badań,
- możliwość powiększenia wybranego fragmentu badania,
- rejestracja EMG z możliwością regulacji amplitudy,
- możliwość pomiaru do 4 ciśnień,
- możliwość analizy przeprowadzonych badań w trybie offline,
- możliwość oddzielnego zerowania każdego kanału pomiarowego,
- graficzna analiza wyników (nomogramy: LinPURR, ICS (URA/Abrams/Griffiths), WF,
- komunikacja bezprzewodowa z urządzeniami za pomocą Bluetooth,
- lekka kompaktowa konstrukcja,
- wizualna prezentacja statusu podłączonych urządzeń (stan baterii, komunikacja Bluetooth),
- łatwa kalibracja przetworników,
- różne opcje montażu – na stojaku, biurku lub stoliku medycznym.

Uroflowmetr Urocap™ IV

Uroflowmetr Urocap™ IV zapewnia **nieinwazyjną dokładną ocenę przepływu moczu w trakcie mikcji**. Nowo opracowana platforma oferuje **łatwość stosowania w warunkach klinicznych**. Wszystkie czynności, począwszy od wykonania badania aż do kalibracji, są łatwe do wykonania.

Zalety systemu:

- bezprzewodowa komunikacja Bluetooth,
- specjalnie zaprojektowana obudowa zwiększająca trwałość i ułatwiająca czyszczenie uroflowmetru,
- pomiary przepływu moczu dostępne w czasie rzeczywistym,
- intuicyjna obsługa,
- możliwość montażu na ścianie lub stojaku do kroplówek,
- pełnowymiarowe raporty z wykonywanych badań.

W skład zestawu wchodzi:

- przetwornik wagowy,
- oprogramowanie (opcjonalnie laptop z oprogramowaniem),
- drukarka (opcjonalnie),
- krzesło mikcyjne z lejkiem.

Kanały pomiarowe:

Objętość:
- zakres pomiarowy [ml]: 0 do 1200,
- dokładność [%]: +/- 2,
- częstotliwość próbkowania [Hz]: 20.

Przepływ:
- zakres [ml/s]: 0 do 50,
- dokładność [%]: +/- 5,
- częstotliwość próbkowania [Hz]: 20.

System do badań urodynamicznych Aquarius XT

Aquarius® XT to w pełni wyposażony bezprzewodowy system do badań urodynamicznych w kompaktowej formie, montowany na dedykowanym wózku z komputerem panelowym i dotykowym ekranem.

Urządzenie jest najbardziej zaawansowanym i zintegrowanym rozwiązaniem do diagnostyki dna miednicy na rynku, z innowacyjnym oprogramowaniem, inspirowanym współpracą z instytucjami edukacyjnymi na całym świecie. W pełni bezprzewodowe i modułowe podzespoły umożliwiają wykonywanie dokładnych testów urodynamicznych oraz videourodynamicznych w technice RTG/USG. Dzięki unikalnym funkcjom Aquarius XT łączy w sobie elegancję i skuteczność kliniczną.

Zakres badań:

- cystomeria mikcyjna,
- EMG,
- przepływ cewkowy (uroflowmetria),
- profilometria cewkowa (UPP),
- mamometria anorektalna (ARM),
- videourodynamika w technice USG i RTG.

Aquarius XT®

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Laborie

Cewniki wodne do cystometrii oraz profilometrii

Dwa lub trzy niezależne kanały służące do wypełniania, pomiaru ciśnienia w cewce moczowej oraz pęcherzu. Wyposażone w złącza typu Luer, kompatybilne z większością systemów urodynamicznych.

Cewniki powietrzne T-DOC

Służą do pomiaru ciśnienia urodynamicznego przy wykorzystaniu technologii „Air-Charged", która pozwala na postawienie lepszej diagnozy, niż w przypadku klasycznych pomiarów pomiaru ciśnienia. Jednorazowe cewniki powietrzne T-DOC charakteryzuje bardzo dokładny pomiar, łatwość obsługi oraz oszczędność czasu i pieniędzy podczas całego procesu związanego z przeprowadzeniem badania.

Dreny do pomp infuzyjnych

Zestawy z wentylowanymi komorami kroplówki, zawierające wszystkie elementy wymagane do prawidłowej infuzji płynów przez cewniki urodynamiczne.

Dreny do pomiaru ciśnienia

Dreny zaprojektowane do stosowania przy pomiarze ciśnienia w urodynamice. Ciśnienie jest bardzo dobrze przenoszone z jednego końca drenu na drugi. Specjalne wykonanie zmniejsza objętość oraz zapobiega przedostawaniu się pęcherzyków powietrza. Zastosowanie różnych kolorów drenów pozwala szybko określić zastosowanie drenu.

Elektrody EMG

Jednorazowe i wielorazowe elektrody powierzchniowe oraz dopochwowe i rektalne do pomiaru aktywności EMG mięśni dna miednicy oraz zwieraczy.

Fizjoterapia uroginekologiczna | Winback Intimity

WINBACK jest naturalną i nieinwazyjną energią generowaną za pomocą prądów wysokiej częstotliwości, która stymuluje i zwiększa metabolizm komórkowy. Zastosowanie tej energii jest dobrym rozwiązaniem przy niwelowaniu bólów w obrębie miednicy i przyspieszaniu procesów regeneracji po porodzie.

Energia WINBACK to prąd wysokiej częstotliwości oscylującymi między częstotliwościami 300 a 1000 kHz. Dzięki działaniu jako fizjologiczny bioakcelerator daje spektakularne efekty w regeneracji oraz przyspiesza rehabilitację mięśni oraz wpływa na przywrócenie funkcji stawów.

Winback Back 1S

Zalety terapii Winback TECAR:

- **Eliminuje dolegliwości bólowe** – energia Winback oddziaływuje na nocyceptory, blokując tym samym impulsy nerwowe i powodując wydzielanie endorfin. Ma natychmiastowe działanie przeciwbólowe i trwa dłużej niż 48 godzin po zabiegu.
- **Zmniejsza napięcie** – poprzez rewaskularyzację i wytwarzanie endogennego ciepłą łagodzi napięcie w przypadku przykurczy, zwłóknień czy obrzęków. Poprawia krążenie i odżywienie poddanej zabiegowi okolicy, pomaga w odzyskaniu elastyczności i poprawie przesuwalności tkanek.
- **Przyspiesza naturalne gojenie** – pobudzając wymianę wewnątrz- i zewnątrzkomórkową w tkankach, wspiera naturalne procesy naprawcze organizmu. Korzyści płynące z przyspieszenia metabolizmu tkanki kontynuowane są naturalnie po zakończeniu sesji terapeutycznej.

Zastosowanie terapii Winback w fizjoterapii uroginekologicznej jest szerokie i może obejmować pracę z pacjentkami po porodach naturalnych, po porodzie drogą cięcia cesarskiego, po zabiegach ginekologicznych oraz z towarzyszącymi dysfunkcjami struktur dna miednicy.

Korzyści płynące z terapii Winback Tecar u pacjentek po porodach:

- przyspieszenie procesów gojenia blizny po epizjotomii - nacięciu krocza i cięciu cesarskim - zarówno we wczesnym okresie po porodzie jak i w przypadku wieloletnich blizn,
- poprawienie kolorytu i elastyczności blizny,
- działanie wspomagające powrót prawidłowej funkcji mięśni dna miednicy, mięśni brzucha,
- działanie przeciwzapalne i przeciwbólowe,
- poprawa wyglądu skóry w obrębie brzucha.

W trakcie porodu naturalnego może dochodzic do uszkodzenia struktur tkanek miękkich. Większość pęknięć i nacięć ma miejsce w okolicy krocza. Ponadto duży odsetek porodów kończy się poprzez cesarskie cięcie. Po każdym z tych uszkodzeń, w zależności od ich wielkości pozostaje blizna, która ogranicza mobilność okolicznych tkanek, utrudniając prawidłową trofikę i funkcje danej okolicy. Niezależnie od umiejscowienia zmiany, dzięki dedykowanym akcesoriom WINBACK fizjoterapeuta może pracować nad rozluźnieniem i uelastycznieniem blizny, przyspieszając regenerację tkanki z jednoczesną poprawą trofiki oraz wyglądu estetycznego zmiany. Bardzo częstym problemem po ciąży jest również rozejście mięśnia prostego brzucha. Terapia TECAR WINBACK pozwala na poprawę trofiki i funkcji mięśni prostych brzucha jak również pozwala na pracę nad ujędrnieniem skóry, zmniejszeniem widoczności rozstępów skórnych w obrębie powłok brzusznych.

Terapia dolegliwości bólowych okolicy dna miednicy:

Przewlekły ból miednicy mniejszej, bolesne miesiączkowanie czy inne dolegliwości bólowe zlokalizowane w obszarze dna miednicy, takie jak wulwodynia, waginizm czy ból towarzyszący wzmożonemu napięciu mięśni dna miednicy, ból podczas współżycia – dyspareunia to dolegliwości, których terapię można z powodzeniem wspomagać wykorzystaniem Terapii Tecar. Doświadczenia pracy z pacjentkami po porodzie i z dysfunkcjami uroginekologicznymi pokazują znaczące zmniejszenie dolegliwości bólowych już po pierwszej sesji.

Korzyści płynące z terapii Winback Tecar u pacjentek z dolegliwościami bólowymi w obszarze miednicy mniejszej:

- szybkie zmniejszenie dolegliwości bólowych,
- poprawa nawilżenia i odżywienia tkanek (szczególnie pochwy),
- działanie tonizujące na nadmiernie napięte mięśnie dna miednicy.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

UROPACK
Elektrody CONVEX
25 mm CET i RET

Wspomaganie terapii u pacjetek z problemami urologicznymi (np. nietrzymaniem moczu) i zaburzeniami statyki narządu rodnego

Naturalne procesy starzenia się, menopauza, porody, obciążający tryb życia, choroby przewlekłe prowadzą do powstawania zmian atroficznych w obrębie układu moczowo-płciowego u kobiet, które mają znaczący wpływ na jakość życia tych kobiet. Dzięki dedykowany akcesoriom WINBACK, mamy możliwości wspierania dedykowanej fizjoterapii uroginekologicznej przy nietrzymaniu moczu, parciach naglących, pęcherzu nadaktywnym oraz w przypadku zaburzeń statyki narządu rodnego.

Korzyści płynące z terapii Winback Tecar u pacjentek z problemami urologicznymi i zaburzeniami statyki narządu rodnego:

- stymulacja struktur mięśni dna miednicy,
- poprawa nawilżenia i trofiki okolicy krocza i pochwy,
- działanie przeciwzapalne i przeciwbólowe.

Co czuje pacjent podczas zabiegu?

Mimo tego, że aparat działa na bazie prądu podczas zabiegu pacjent odczuwa przyjemne ciepło, które wytwarza się endogennie czyli wewnątrz tkanek, z wzajemnego tarcia między cząsteczkami wywołanego poprzez przepływ prądu w tkance.

Jakie są przeciwwskazania do zabiegu?

- ciąża,
- elektroniczne elementy w ciele (np. rozrusznik serca, pompa insulinowa, neurostymulatory),
- aktywna choroba nowotworowa,
- ciężkie nadciśnienie lub niedociśnienie,
- ogólne zaburzenia krzepnięcia krwi,
- choroby zakaźne,
- stany, w których przeciwwskazane jest zastosowanie ciepła,
- zapalenie żył,
- gruźlica,
- inne schorzenia czy dolegliwości, które ustali fizjoterapeuta jako przeciwwskazanie do zabiegu po przeprowadzeniu szczegółowego wywiadu z pacjentką.

Jak długo powinien trwać zabieg?

O długości trwania zabiegu, jego intensywności oraz o rodzaju zastosowanych elektrod decyduje fizjoterapeuta uroginekologiczny, który nad podstawie wiedzy i doświadczenia określa zakres wspomagania terapii przy użyciu urządzenia Winback Tecar. Każdy z fizjoterapeutów, który ma w posiadaniu aparat Winback Tecar powinien zostać w pełni przeszkolony z zakresu obsługi i zastosowania sprzętu.

Dane techniczne:

	Back 1S	Back 3SE Color
Moc:	CET 400VA, RET 100W	CET 400VA, RET 100W
Częstotliwość [kHz]:	300 i 500	300, 500 i 1000
Funkcje:	Dynamic, Low Pulse, Super Pulse, TIC	Low Pulse, Super Boost
Wymiary (gł. x szer. x wys.) [cm]:	33,5 x 34 x 16	43 x 41,5 x 101
Masa [kg]:	4	22
Wyposażenie standardowe:	WINBACK 1.0: elektrody CET i RET o średnicy 40, 60 i 70mm, elektroda dyspersyjna, kabel do elektrod samoprzylepnych, elektroda RET w postaci bransoletki)	WINBACK 1.0, WINBACK 2.0, WINBACK 3.0, WINBACK 4.0, WIBACK 5.0
Wyposażenie opcjonalne:	WINBACK 2.0, WINBACK 3.0, WINBACK 5.0, miękka elektroda dyspersyjna, kabel RET do elektrod samoprzylepnych, elektroda CET tajska, elektroda CET wypukła, narzędzie do terapii powięziowej (Fascia Tool)	miękka elektroda dyspersyjna, kabel RET do elektrod samoprzylepnych, elektroda CET tajska, elektroda CET wypukła, narzędzie do terapii powięziowej (Fascia Tool)
Zastosowanie:	fizjoterapia, sport	fizjoterapia, sport, kosmetologia

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Fizjoterapia uroginekologiczna | Salus Talent

Salus Talent

Salus Talent to pierwsze na rynku urządzenie magnetoterapeutyczne, za pomocą którego można uzyskać odczuwalną intensywność podczas stosowania, a także indukcję magnetyczną do 3 Tesli przy częstotliwości do 100 Hz. **Salus Talent** jako wysoko indukcyjny, głęboko penetrujący, pulsacyjny stymulator elektromagnetyczny pozwala na miejscowe przyłożenie precyzyjnego pola elektromagnetycznego przenikającego warstwy odzieży, tkanek oraz kości, stymulując wyznaczony obszar w głębi ciała.

Ludzkie ciało stanowi dobry przewodnik dla pola magnetycznego. W momencie przyłożenia wysokoenergetycznego pulsacyjnego pola magnetycznego, tkanki są stymulowane w miarę penetracji tego pola w głąb organizmu. W efekcie pobudzane są komórki nerwowe, mięśnie oraz naczynia krwionośne. W przeciwieństwie do stymulacji elektrycznej, działającej jedynie na powierzchni, stymulacja wywołana silnym polem magnetycznym przenika głęboko do wnętrza organizmu, pobudzając tkanki. Głębokość penetracji sięga do 10 cm.

Korzyści:

- zabiegi w miejscach niedostępnych dla innych terapii,
- najgłębsze przenikanie (do 10 cm w głąb tkanki),
- szybki powrót do sprawności fizycznej,
- skuteczna i bezinwazyjna terapia,
- bezbolesne zabiegi,
- bezpieczny w użyciu.

Zastosowanie:

- rehabilitacja,
- medycyna sportowa,
- uroginekologia,
- neurologia,
- ortopedia.

Wskazania

- zabiegi w miejscach niedostępnych dla innych terapii,
- najgłębsze przenikanie (do 10 cm w głąb tkanki),
- szybki powrót do sprawności fizycznej,
- skuteczna i bezinwazyjna terapia,
- bezbolesne zabiegi,
- bezpieczny w użyciu.

Schorzenia kręgosłupa i nerwów:

- ostry/przewlekły ból odcinka lędźwiowo-krzyżowego (lumbago),
- rwa kulszowa (ischialgia),
- spondyloza (zmiany zwyrodnieniowe kręgów),
- ból odcinka szyjnego,
- uszkodzenie nerwów obwodowych.

Zaburzenia układu mięśniowo-szkieletowego:

- zmiany zwyrodnieniowe stawów,
- reumatoidalne zapalenie stawów,
- bark zamrożony (ograniczenie ruchów wskutek zmian zapalnych lub zwyrodnieniowych),
- zespoły przeciążeniowe,
- stany pourazowe,
- osłabienie/zanik mięśni.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Fizjoterapia uroginekologiczna | Salus Talent Pro, Comfy Chair

Salus Talent Pro

Duży aplikator
ze specjalnym uchwytem zapewniającym komfort użytkowania (Salus Talent i Salus Talent Pro)

Mały aplikator
do ręcznego opracowania obszaru zabiegowego (Salus Talent)

Właściwości:

Salus Talent Pro:

- indukcja magnetyczna do 3 Tesli,
- częstotliwość do 100 Hz,
- kolorowy ekran dotykowy 8",
- duży aplikator ze specjalnym uchwytem, zapewniającym komfort użytkowania,
- mały aplikator do ręcznego opracowania obszaru zabiegowego,
- 20 programów automatycznych,
- 20 programów manualnych,
- 20 programów użytkownika,
- skuteczna bezinwazyjna terapia,
- bezpieczny w użyciu.

Salus Talent:

- indukcja magnetyczna do 2,5 Tesli,
- częstotliwość do 50 Hz,
- wyświetlacz LCD 3,15",
- duży aplikator ze specjalnym uchwytem, zapewniającym komfort użytkowania,
- 4 programy automatyczne,
- 4 programy manualne,
- skuteczna bezinwazyjna terapia,
- bezpieczny w użyciu.

Dane techniczne:

	Salus Talent Pro	Salus Talent
Ekran [cale]:	8 (kolorowy ekran dotykowy)	3,15 (wyświetlacz LCD)
Programy automatyczne:	20	4
Programy manualne:	20	4
Programy użytkownika:	20	-
Maksymalna indukcja magnetyczna [T]:	3	2,5
Maksymalna częstotliwość [Hz]:	100	50
Czas zabiegu [min]:	2	1
Liczba kanałów:	2	1
Aplikatory [cm]:	Ø 16 (duży aplikator) Ø 11,5 (mały aplikator)	Ø 16 (duży aplikator)
Wymiary (wys. x szer. dł.) [cm]:	54 x 50 x 107-173 (z uchwytem)	40 x 54 x 99-165 (z uchwytem)
Waga [kg]:	60	50
Zasilanie [V/Hz]:	220-230 / 50-60	220-230 / 50-60

Comfy Chair to estetycznie wykonany, solidny i wygodny fotel do terapii nietrzymania moczu. Posiada specjalnie wyprofilowaną kieszeń na aplikator urządzenia do stymulacji magnetycznej.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Fizjoterapia uroginekologiczna | Myo 200

gymna®

Myo 200 to urządzenie łączące aparat do elektroterapii ze specjalistycznym oprogramowaniem do diagnostyki funkcjonalnej i terapii w dysfunkcjach dna miednicy.

Elektroterapia z poziomu urządzenia:

2 niezależne kanały do elektroterapii.
- TENS konwencjonalny, uderzeniowy, modulowany,
- 4-polowy i 2-polowy prąd interferencyjny z wektorem rotacyjnym,
- 2-polowy prąd średniej częstotliwości,
- prądy diadynamiczne,
- prądy NMES,
- 85 wskazań terapeutycznych.

Możliwość manualnej zmiany wszystkich parametrów prądu i modułu elektrodiagnostyki oraz możliwość wyboru rodzaju prądu lub gotowego programu dopasowanego do jednostki chorobowej.

Oprogramowanie komputerowe:

- 51 gotowych programów do terapii mięśni dna miednicy,
- możliwość utworzenia i zapisania 20 własnych programów,
- możliwość tworzenia karty pacjenta, wywiadu uroginekologicznego i druku gotowego dzienniczka mikcji,
- możliwość zapisywania sesji terapeutycznych i kontroli progresu terapii pacjenta,
- możliwość zmiany wszystkich parametrów elektrostymulacji i treningu pacjenta,
- wybór animacji do terapii małych pacjentów,
- możliwość regulacji sygnałów dźwiękowych dla każdego kanału oddzielnie.

Feedback sEMG:

2 niezależne kanały do sEMG, z oddzielnym kanałem referencyjnym.
- możliwość pracy z poziomu aparatu lub oprogramowania komputerowego dołączonego do urządzenia,
- możliwość korzystania z gotowych programów zorientowanych na założony cel terapeutyczny, jednostkę chorobową lub osłabioną funkcję dedykowanych dysfunkcjom dna miednicy,
- indywidualne dopasowanie wartości treningowych na podstawie maksymalnej wartości osiągniętego skurczu lub średniej ze skurczów wykonywanych w ustalonym przez terapeutę czasie,
- możliwość zastosowania w trakcie jednej sesji stymulacji i biofeedback'u sEMG
- możliwość zindywidualizowania parametrów zabiegowych dla każdego pacjenta w przypadku stymulacji czy treningu mięśni dna miednicy.

Biofeedback ciśnieniowy:

1 niezależny kanał ciśnieniowy dla sondy dopochwowej lub anorektalnej.
- możliwość pracy z poziomu aparatu lub oprogramowania komputerowego dołączonego do urządzenia,
- indywidualne dopasowanie wartości treningowych, wyrażonych w mmmHG, możliwe dzięki funkcji początkowego testu, określającego maksymalną wartość skurczu lub średnią ze skurczów wykonanych w ustalonym przez terapeutę czasie.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Fizjoterapia uroginekologiczna

Dodatkowe oprogramowanie komputerowe

Nu-tek Maxi Plus to profesjonalny dwukanałowy elektrostymulator z funkcją sEMG i ETS. Aparat posiada kolorowy wyświetlacz 2.8", możliwość software'u komputerowego, 59 gotowych programów oraz możliwość utworzenia 11 programów własnych. Dzięki dwóm trybom pracy aparat może być używany przez pacjenta (Patient Mode) jak również w specjalistycznych gabinetach fizjoterapii czy oddziałach szpitalnych (Therapy Mode).

UroStim 2 to dwukanałowy kanałowy przenośny elektrostymulator z prądami TENS i EMS. Urządzenie posiada wbudowany akumulator i 10 dedykowanych programów do schorzeń wynikających z zaburzeń statyki dna miednicy, w tym 2 programy do stymulacji nerwu piszczelowego. Aparat jest prosty w obsłudze i posiada różnorodne programy, dzięki czemu idealnie sprawdza się jako urządzenie do wypożyczania w specjalistycznych gabinetach ginekologicznych, urologicznych jak i przy terapii nietrzymania moczu u dzieci.

Możliwość tworzenia własnych programów

Cefar Peristim PRO to dwukanałowy elektrostymulator z możliwością ciągłej lub przerywanej stymulacji, posiadający 9 zdefiniowanych programów dedykowanych dysfunkcją mięśni dna miednicy u kobiet i mężczyzn oraz możliwością stworzenia.

Cefar Peristim Pro jest urządzeniem medycznym z dodatkową funkcją Self Check, która po każdym uruchomieniu automatycznie sprawdza działanie procesora i bezpieczeństwo urządzenia.

Dzięki możliwości tworzenia własnych programów i regulacji parametrów takich jak: szerokość impulsu, częstotliwość prądu, czas stymulacji i czas przerwy aparat używany jest w specjalistycznych klinikach i gabinetach fizjoterapii jako urządzenie wypożyczane pacjentom do kontynuacji terapii w domu.

Cefar Femina to dwukanałowy elektrostymulator dedykowany kobietom w okresie okołoporodowym. Urządzenie jest urządzeniem medycznym, zasilanym bateriami, posiadającym w zestawie smycz i łatwy sposób fiksacji kabla aby używanie elektrostymulatora podczas porodu nie ograniczało w żadnym stopniu rodzącej.

Urządzenie zostało opracowane we współpracy z lekarzami, położnymi i fizjoterapeutami. Dzięki 5 dedykowanym programom, kobieta może bez używania środków farmakologicznych i bez negatywnych skutków dla dziecka, uśmierzyć dolegliwości bólowe w trakcie porodu. W odróżnieniu od konkurencyjnych urządzeń, w Cefar Femina zostały dodane 2 dodatkowe programy, jeden wspomagający drenaż kończyn dolnych, drugi ze stymulacją EMS wspomagający powrót do sprawności po porodzie. Dodatkowo aparat może być również wykorzystywany podczas bolesnych miesiączek lub bólów dolnego odcinka kręgosłupa podczas menstruacji.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Elektrody dopochwowe:

Optima 3

Novatys Gold

Perisize 4+

Periform +

Elektrody dopochwowe i doodbytnicze:

Saint Cloud Puls
sonda dopochwowa
2x2 mm PIN

Saint Cloud Anal Probe
sonda analna 2x2 mm

Saint Cloud Classic 2-ring
sonda dopochwowa
3-PIN DIN

Saint Cloud Anal Probe
3-PIN DIN

Końcówka do stymulacji
punktowej 3-PIN DIN

Elektrody do elektroterapii i sEMG:

Dura-stick Plus - piankowe elektrody samoprzylepne:

Okrągłe 5 cm

Owalne 4x6 i 5x10 cm

Dura-stick Premium - materiałowe elektrody samoprzylepne:

Okrągłe 3,2 i 5 cm

Owalne 4x6 i 8x13 cm

Elektrody dedykowane do sEMG:

Żelowe kwadratowe elektrody samoprzylepne EMGBIO66

Żelowe strzałkowe elektrody samoprzylepne EMGBIO26

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

PelvicTutor | Urządzenie do treningu i wspomagania terapii mięśni dna miednicy

PelvicTutor to nieinwazyjne urządzenie do treningu mięśni dna miednicy (MDM).

Wyrób pozwala zobrazować pracę MDM za pomocą sensora wbudowanego w siedzisko, który rejestruje aktywność mięśni dna miednicy podczas napinania, rozluźniania oraz czas trwania skurczu w trakcie wykonywanych ćwiczeń.

PelvicTutor nie tylko informuje o poziomie skurczu mięśni dna miednicy, ale także wgląd w postępy treningowe. Urządzenie wykorzystywane jest do ogólnej oceny wydolności powierzchownej warstwy mięśni dna miednicy i wyznaczenia treningu, który ma na celu odizolowanie pracy mięśni dna miednicy od pozostałych grup mięśniowych lub uświadomienia pacjentowi, jak ważna w kontekście jego zdrowia i dobrego samopoczucia jest właściwa praca mięśni dna miednicy.

Wskazania:

- profilaktyka dysfunkcji mięśni dna miednicy,
- wspomaganie terapii nietrzymania moczu,
- wzmacnianie mięśni dna miednicy,
- edukacja osób starszych w zakresie dysfunkcji mięśni dna miednicy,
- trening i edukacja osób, u których przeciwwskazana lub niemożliwa jest praca dopochwowa i/lub doodbytnicza,
- kształtowanie siły i wytrzymałości mięśni dna miednicy,
- trening i regeneracja mięśni dna miednicy kobiet po porodzie,
- profilaktyka i wspomaganie leczenia zaburzeń erekcji u mężczyzn.

Zalety:

Wszechstronność i bezpieczeństwo

Z urządzenia mogą korzystać dorośli pacjenci - zarówno kobiety, jak i mężczyźni. Trening na **PelvicTutor** jest bezpieczny i nie powoduje żadnych skutków ubocznych w przypadku kobiet po porodzie oraz osób po operacji w obrębie dna miednicy - pod warunkiem, że wszystkie rany są już wygojone.

Ćwiczenia odbywają się w sposób niekrępujący, w ubraniu, bez kontaktu intymnego. W siedzisku umieszczony jest sensor rejestrujący skurcze mięśni. Mięśnie są aktywowane przez ćwiczenia koordynacyjne, a sprzężenie zwrotne pozwala nauczyć pacjenta ćwiczyć w sposób świadomy, prawidłowy i kontrolowany oraz śledzić na bieżąco cały przebieg treningu.

Komfort

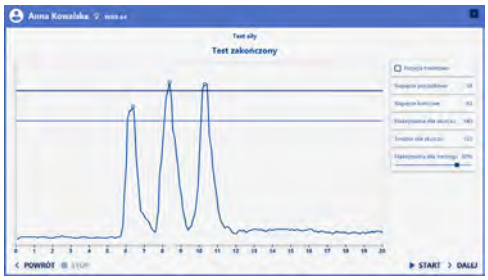
Unikalna konstrukcja ułatwia przyjęcie prawidłowej pozycji oraz zapewnia prawidłową aktywację mięśni dna miednicy, bez kompensacji okolicznych mięśni. **PelvicTutor** to świetna alternatywa dla osób, które nie potrafią przełamać bariery wstydu lub mają inne przeciwskazania do stosowania sond wewnętrznych.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

PelvicTutor | Urządzenie do treningu i wspomagania mięśni dna miednicy

Powtarzalność pozycji podczas treningu

Skale umieszczone na każdym regulowanym elemencie pozwalają na zapisanie pozycji pacjenta podczas ćwiczeń i powtarzanie jej podczas kolejnych treningów, dzięki czemu mamy możliwość porównywania wartości osiąganych w poszczególnych sesjach treningowych i dokładniejszego śledzenia postępów pacjenta.

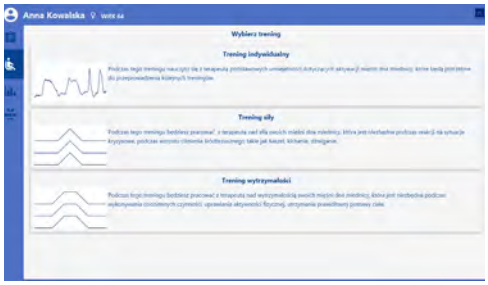


Tryb testu siły

Test ten ma na celu uzyskanie maksymalnej wartości siły wyliczanej z trzech maksymalnych skurczów, która stanowi podstawę do wyznaczenia właściwego celu treningowego. Dzięki testowi siły fizjoterapeuta indywidualnie ocenia możliwości pacjenta, co pozwala dostosować trening do jego możliwości. Pacjent powinien stosować się do wyświetlanych komend, aby system mógł prawidłowo obliczyć napięcie początkowe oraz końcowe, które będzie wyznacznikiem parametrów skurczu.

Gotowe programy do kształtowania siły i wytrzymałości

Programy przeznaczone do kształtowania siły i wytrzymałości pozwalają terapeucie w łatwy sposób pokierować treningiem u danego pacjenta. Każdy program poprzedzony jest testem siły i możliwością zmiany szerokości ustalonej ścieżki treningowej, co pozwala w łatwy sposób zmienić trudność wykonywanej sesji treningowej. Zadaniem pacjenta jest kontrolowanie napięcia mięśni dna miednicy, aby odczytane wskazanie znajdowało się między wyznaczonymi liniami, jak najbliżej środka.



Przyjazny interfejs

Wyniki są przedstawione w przejrzysty i czytelny sposób. Graficzna prezentacja danych ułatwia porównanie wartości osiąganych w poszczególnych sesjach treningowych oraz śledzenie postępów pacjenta.

Dane techniczne:

Maksymalna masa pacjenta [kg]:	160
Zakres regulacji pochylenia ekranu [°]:	0/+20
Zakres regulacji wysokości oparcia [cm]:	0-14
Zakres regulacji wysokości podpór biodrowych [cm]:	0-4
Zakres regulacji wysuwu podpór biodrowych [cm]:	0-7
Wymiary siedziska [cm]:	Φ 29,5
Wysokość siedziska (min./maks.) [cm]:	42/55
Wysokość podpory nóg [cm]:	25
Długość [cm]:	90
Szerokość [cm]:	62
Wysokość [cm]:	113
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym:	II
Część aplikacyjna:	typ B
Stopień ochrony urządzenia:	IP20
Masa urządzenia [kg]:	42

Wygodny uchwyt - umożliwia sprawne przemieszczanie urządzenia

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Łóżko porodowe Lojer Merivaara Optima

Rodzina łóżek porodowych **Optima** to produkty, które zostały docenione w wielu krajach. Oferują bezpieczeństwo oraz komfort pacjentek na każdym etapie porodu. Łóżka Optima zostały zaprojektowane z myślą o matkach, położnych oraz noworodkach.

Optima pozwala na uzyskanie wszelkich pozycji porodowych z wykorzystaniem jednego urządzenia. Położna ma łatwy dostęp do matki z różnych pozycji, poprawiając w ten sposób ergonomię i bezpieczeństwo pracy. Ponadto łóżko wyposażone jest w **elektryczną** lub **manualną regulację pozycji Trendelenburg**. Antybakteryjna powłoka ramy wraz z przejrzystą konstrukcją ułatwia czyszczenie i zapewnia wysoki poziom higieny. Łóżko porodowe Optima można również wykorzystać do transportu pacjentek na terenie placówki.

LOJER® For easy care

Optima 4-motor:

- **elektryczna regulacja -** wysokość, sekcja pleców, wysokość sekcji nóg, Trendelenburg,
- **manualna regulacja -** chowanie sekcji nóg, przechylanie sekcji nóg.

Optima hydraulic:

- **manualna regulacja -** sekcja pleców (sprężyna gazowa), wysokość (pedał hydrauliczny), Trendelenburg, chowanie sekcji nóg.

Optima 2-motor:

- **elektryczne funkcje -** wysokość, sekcja pleców,
- **manualna regulacja -** chowanie sekcji nóg, Trendelenburg.

Dane techniczne:

Model	Optima 4-motor	Optima 2-motor	Optima hydraulic
Szerokość [mm]:	1000	1030	1030
Szerokość materaca [mm]:	780	780	780
Całkowita długość (min-max) [mm]:	1650 - 2210	1520 - 2110	1520 - 2110
Długość materaca (min-max) [mm]:	1300 - 2210	1320 - 2010	1320 - 2010
Regulacja wysokości [kg]:	580 - 955	590 - 955	570 - 935
Maksymalna waga pacjentki [kg]:	190	190	190
Bezpieczne obciążenie robocze [kg]:	230	230	230
Trendelenburg [°]:	12	12	12
Regulacja sekcji pleców [°]:	0 - 75	0 - 70	0 - 60
Regulacja sekcji nóg [mm]:	0 - 250	-	-
Koła [Ø mm]:	150, centralnie blokowane za pomocą dźwigni nożnej	150, centralnie blokowane za pomocą dźwigni nożnej	150, centralnie blokowane za pomocą dźwigni nożnej
Waga [kg]:	165	118	114

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Pozycje porodowe: siedząca, wertykalna, boczna i podparta

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Akcesoria do łóżek operacyjnych Optima:

Podpory Goepla

Podparcie stóp

Wysięgnik na płyny infuzyjne

Uchwyt do podciągania na wysięgniku

Rama do kucania

Kosz na akcesoria i materac - montowany na ścianie

Poręcze boczne - tworzywowe

Poręcze boczne - drewniane

Oświetlenie pod łóżkiem i lampa zabiegowa

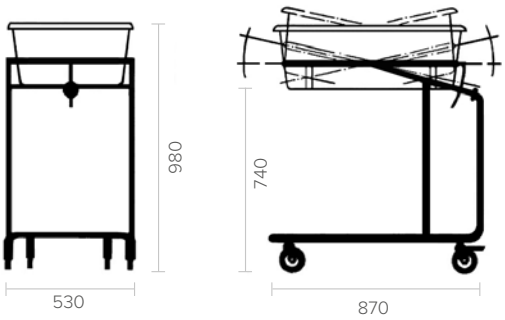
Sterowanie nożne

Sterowanie ręczne

Bogaty asortyment obejmuje również: podpory ręki, szczyt łóżka - składany, szczyt łóżka - stały, półka na monitor, szyna akcesoryjna, kosz na dokumenty pacjenta - mocowany na szczycie łóżka, hak do przewodów i panel sterowania dla pacjentki.

Łóżeczko noworodkowe Lojer Merivaara 381

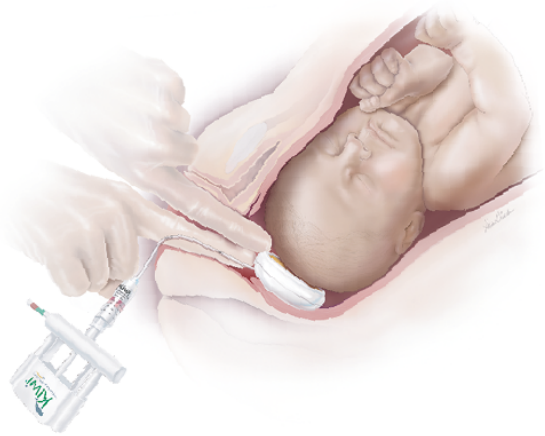
Łóżeczko noworodkowe **Lojer Merivaara 381** do pielęgnacji noworodków. Łóżeczko można ustawić w poprzek łóżka matki, umożliwiając w ten sposób wygodny dostęp do dziecka. Duże kółka o Ø 100 mm i dwa hamulce zapewniają bezpieczny transport. Stelaż daje możliwość regulacji pozycji Trendelenburga.



KIWI - jednorazowy próżnociąg położniczy

Próżnociąg położniczy jednorazowego użytku, posiadający odpowiednio wyprofilowany, ergonomiczny uchwyt, ze wskaźnikiem wartości wytworzonej próżni w postaci czytelnej podziałki oraz łatwo dostępny zawór zwalniający próżnię. Wskaźnik siły trakcji pozwala uniknąć przekroczenia bezpiecznej wartości i tym samym zmniejszyć możliwość komplikacji. Elastyczne połączenie między pelotą a uchwytem pozwala na bezproblemowe manewrowanie oraz właściwe umiejscowienie peloty. Dostępne są atraumatyczne miseczki w kształcie grzyba o średnicy 50mm, odpowiednie do zastosowania w przypadku każdego ułożenia płodu (Kiwi OmniCup TFI – VAC6000MT) oraz cesarskiego cięcia (Kiwi Omni-C Cup – VAC6000C) lub elastyczne miękkie miseczki w kształcie dzwonu o średnicy 59 mm (Kiwi ProCup – VAC6000S).

Laborie



ROM Plus - test do wykrywania płynu owodniowego

Najczulszy test pęknięcia błon płodowych dzięki unikalnemu, łącznemu zastosowaniu przeciwciał mono- i poliklonalnych, w celu wykrywania dwóch białek, którymi są łożyskowe białko 12 (PP12) oraz -fetoproteina (AFP). Białka te występują w znacznym stężeniu w płynie owodniowym, zaś AFP osiąga najwyższe stężenie w drugim trymestrze, kiedy dokładna diagnoza ma największe znaczenie. ROM Plus umożliwia interwencje konieczne do optymalizacji postępowania okołoporodowego i minimalizuje ryzyko groźnych powikłań, takich jak przedterminowy poród, zapalenie błon płodowych oraz sepsa noworodkowa.

Dokładna diagnoza pomaga uniknąć fałszywych wyników dodatnich, które mogą prowadzić do zbędnej hospitalizacji, zbędnego podawania leków, a nawet indukcji przedwczesnego porodu.

- łatwe do odczytania wyniki już po 15 sek.,
- nieinwazyjny, nie wymaga stosowania wziernika,
- fiolka odporna na rozlanie oraz wymazówka przygotowana do złamania we właściwym miejscu zapobiegają rozlaniu i konieczności powtórzenia testu.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Videokolposkop cyfrowy LT-300

Cyfrowe videokolposkopy LT-300 SD i **LT-300 HD** firmy Lutech Industries cieszą się zaufaniem na całym świecie, pomagając w diagnozowaniu raka szyjki macicy.

Kolposkopy serii LT-300, stosowane w szpitalach, klinikach, na uniwersytetach medycznych oraz w telemedycynie, charakteryzują się bardzo wysoką jakością i objęte zostały 3-letnią gwarancją. Wyposażone są w kamerę SONY, która zapewnia niezrównane, wyraźne obrazy w rozdzielczości 2,38 megapikseli. Oba kolposkopy mają ergonomicznie zaprojektowaną obudowę, pilot zdalnego sterowania oraz przycisk nożny umożliwiający wykonywanie zdjęć bez użycia rąk. Innymi cechami tych urządzeń, wpływającymi na doskanałe obrazowanie są: regulowane oświetlenie LED, elektroniczny filtr zielony oraz manualne lub automatyczne ustawienie ostrości.

Kolposkopy Lutech to trwały sprzęt wysokiej jakości, który sprawdzi się w każdym gabinecie ginekologicznym.

Dane techniczne:

Kamera:	SD: CMOS, HD: SONY Exmor CMOS
Rozdzielczość:	SD: 2MP, HD: 2,38MP
Powiększenie:	SD: Optyczne: 1-20X, Cyfrowe: 1-30X, HD: Optyczne: 1-30X, Cyfrowe: 1-120X
Kąt widzenia:	Obrót kamery pod kątem 360°
Odległość robocza:	SD: 7,1-14,9 cala, HD: 5,1-15,7 cala
Wyjście video:	TV: HDMI, komputer: USB 3.0
Filtr zielony:	Elektroniczny filtr zielony zapewnia szerszy zakres kontrastu
Ostrość:	Ustawiana automatycznie lub manualnie
Funkcja zamrażania obrazu:	Dostępna za pomocą sterowania nożnego lub przycisku na kamerze
Praca zdalna:	Minimalizuje ruch podczas regulacji obrazu
Bateria:	Czas pracy do 4,5 h przy zasilaniu bateryjnym
Przycisk nożny:	Sterowanie nożne do wykonywania zdjęć i filmów wideo bez użycia rąk

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Terapia przeciwzakrzepowa już w **Meden-Inmed!**

Czym jest DVT?

DVT z angielskiego Deep vein thrombosis, czyli zakrzepica żył głębokich jest poważnym stanem chorobowym w którym dochodzi do powstania zakrzepów w układzie żył głębokich – najczęściej w kończynach dolnych. Jednym z głównych czynników ryzyka wystąpienia DVT jest długotrwałe unieruchomienie – szczególnie w trakcie lub po zabiegach operacyjnych. Ważnym jest zatem niedopuszczenie do takiego stanu pacjenta w czym mogą pomóc nowoczesne technologie.

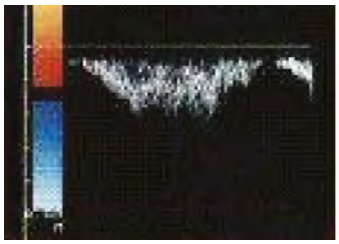
Pneumatyczna kompresja przy użyciu Phlebo Press DVT

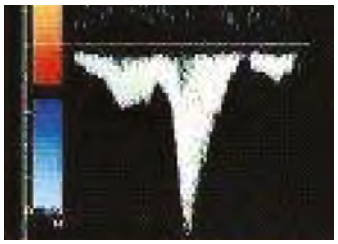
Phlebo Press DVT służy do efektywnego zwiększenia przepływu krwi u pacjentów za pomocą powietrza pompowanego do specjalnie zaprojektowanych wygodnych i miękkich mankietów. Aparat oferuje dwa programy: Sekwencyjny oraz Przerywany. Pneumatyczna kompresja jest efektywnym i niedrogim rozwiązaniem o wielu zaletach.

Pneumatyczna kompresja przy użyciu Phlebo Press DVT

Phlebo Press DVT służy do efektywnego zwiększenia przepływu krwi u pacjentów za pomocą powietrza pompowanego do specjalnie zaprojektowanych wygodnych i miękkich mankietów. Aparat oferuje dwa programy: Sekwencyjny oraz Przerywany. Pneumatyczna kompresja jest efektywnym i niedrogim rozwiązaniem o wielu zaletach.

Udowodniony powrót krwi żylnej podczas użycia Phlebo Press DVT (USG 0 oraz 60 mmHg)





Cechy charakterystyczne:

- 3 typy aparatów pozwalające na dopasowanie do indywidualnych potrzeb użytkownika,
- automatyczne rozpoznanie typu mankietu,
- możliwość pracy przy zasilaniu akumulatorem do 8 godzin,
- sygnały dźwiękowe i wizualne w przypadku wystąpienia błędu,
- wygodne miękkie i łatwe w założeniu mankiety jedno- lub wielorazowe,
- mankiety w trzech opcjach (na wysokość uda, kolana oraz na stopę) w wielu rozmiarach.

Powyższe informacje zostały wyselekcjonowane i nie stanowią pełnej oferty firmy Meden-Inmed.
Po więcej informacji prosimy o kontakt z naszymi przedstawicielami.

Niniejszy katalog ma charakter informacyjny i nie może być traktowany jako oferta handlowa w rozumieniu art. 66 k.c. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany projektów bez wpływu na zasadnicze funkcje wyrobu i wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Pomimo dołożenia wszelkich starań kolory zaprezentowane w katalogu mogą odbiegać od rzeczywistości.

MEDEN INMED
PROFESJONALNA INŻYNIERIA MEDYCZNA

Meden-Inmed Sp. z o.o.
ul. Wenedów 2, 75-847 Koszalin

Tel.: +48 94 344 90 59 / 61

ginekologia@meden.com.pl
www.meden.com.pl

+ 100 *krajów, do których dostarczamy*

+ 200 000 *wyprodukowanych produktów*

+ 225 000 *zrealizowanych zamówień*

Znajdź nas na:

Management System ISO 13485:2016
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 0000073249

2023-09-14 / Wyd. 2 / Wersja 3